

IOANNIS IACOBI  
PAVESII,

COGNOMENTO CALABRI,  
GENERE SAVONENSIS,

ORDINARIAM PHILOSOPHIAM

*Roma proficentis Peripatetica disputationes  
in prima Aristotelis Philosophia:*

AD AMPLISSIMUM FRANCISCUM  
CARDINALEM GONZAGAM.

*Cum Privilegio Illustrissimi Senatus Veneti.*



V E N E T I I S,

*Ex Officina Marci de Maria Salernitani Bibliopola Neapolitani.*

M D L X V I.

12-16-6-11

THE UNIVERSITY OF CHICAGO  
LIBRARY

PHYSICS DEPARTMENT  
5712 S. UNIVERSITY AVE.

CHICAGO, ILL. 60637  
U.S.A.

RECEIVED  
JAN 10 1961



PHYSICS DEPARTMENT  
5712 S. UNIVERSITY AVE.

CHICAGO, ILL. 60637  
U.S.A.

# IOANNES IACOBVS PAVESIVS,

FRANCISCO GONZAGAE

Illustriss. ac Reuerendiss. Sanctæ Romanæ Ecclesiæ  
Cardinali S. P. D.



**M**AXIMARVM artium disciplinam Gonzaga clarissime qui ab humanis rebus ad Dei contemplationem transferunt, eos uideo, cum homines sint diuinitatis fructum querere. quorum consuetudinem quia non tam probare quàm imitari, praeclarum esse intelligis, philosophia studium, in quo multos, atque illustres habes progressus, ad ea, qua ueteres Theologi sanctissime scripta reliquerunt, summa cum laude traduxisti, ut in amplissimi sacerdotij dignitate, quasi in luce religionis, uirtus efflorescat tua; egregia doctrina conuersio: ut earum reum, qua sunt scripta diuinitus, diuina tibi cognitio à philosophia detur. qua cum sit non modo innocentia, et pietatis, aliarumque; uirtutum parens, sed omnium cupiditatum moderatrix, ac certa quadam lex, unde illa hauriri possit uberius, non dispicio. nec uero te nonnullorum hominum mouet oratio temere affirmantium, philosophandi scientiam cum religione semper pugnare. quid enim magis erigere animos ad Deum potest, quam natura, & rerum aeternarum cognitio? qua sine adiumento philosophia aut uix, aut nulla ratione, nosse possumus. ergo religionem intelligentia, intelligentiam sapientia, studium peperit. at enim non ita ab religione stant omnes philosophorum sententia, perinde quasi omnium impietas, ac stultitia sit philosophia praestanda. In Christiana republica quàm piè, quàm sanctè, quam integrè constituta sunt omnia: tamen neque inuidiam, neque uituperatores potuit effugere. In hac uero temporum inclinatione quam multi sunt, qui permiste mala cum bonis inducere in religionem dum uolunt, fundamenta pietatis conuelle-re uideantur: tantum in his ualet deprauata uel opinio, uel uoluntas. itaque non scientia uitio, sed animi peruersitate, ac cecitate peccatur. quod cum uideres à puero, et si excellens, eximiaque natura te ad summa sinxerat; tamen si egregiam indolem, si admirabilem ingenij uim, si

moderationem animi multa industria, & optimarum artium praesidijs munires, non tam tibi salutare, quam gloriosum, fore stat uisti. Patavinum ab incunte adolescentia profectus triennium in philosophia ita es uersatus, eam ut assidue coleres, teque identidem ipse urgeres in studijs; tantus autem industria tua cursus fuit, ut credibile non sit, quantum in hoc genere profeceris. Nam aliarum litterarum ornamenta plane puer es consequutus. Ad tam multiplicem, uariamque doctrinam, Theologiam adiungis; & quid te deceat, id est quam ab hac disciplina instructum ac paratum Cardinalem esse oporteat, pulchre intelligis. Matre diuinam sapientia inuenis, ista aetate cum tam alte perspicias, & mentem à corpore ad caelestem uim naturamque conuerteris, uideo quam uiuendi rationem in eas. Quod iam pridem sapientissimus uir, Hercules patruus tuus, perfecit, ut in omni uirtute excelleres, id tu eadem uestigia persequens, praeitare uis. Est hoc uestri animi, ac generis quo quisque gloria studio ducitur, in eo principem locum querere. Atque ut Ferdinandi patris tui, grauitate, consilio, auctoritate, robore animi, ceterisque bellicis uirtutibus praecellentissimi imperia, res gestas, provinciarum administrationes, & in summa potestate prudentiam, integritatemque praeferam; quid in uita splendore, quid in usu militari, quid in omni genere laudis Caesar frater iam non est assecutus? reliquis fratribus est cum illo in dispari aetate, par uoluntas, ut non tam forma similes sint: quam uirtute. His luminibus decoratam domum, tua liberalitate, magnificentia, magnitudine animi, liberalium disciplinarum uarietate amplificas, neque à praestantia officij unquam declinas. Non adhibeo me blandum in tuis laudibus: quia tot sunt illuminata uirtutibus: ut in ijs nulla assentationi sit latebra. Soleo in te atque Carolo Borromeo, qui cum coniunctissime uiuis, ingenij, & morum similitudinem admirari, quod uterque Cardinalatus insignia ab adolescentia adeptus, & opibus, & copijs, & amicorum amplitudine florentissimus temperantiam à summa potestate nunquam seiuugat: tantaque in utroque sit dignitatis altitudo, tanta humanitas, ut & gratiam suauitas sermonis, & auctoritas gloriam conciliet. neque uero tam ex affinitate illius amor inter, quam ex hoc fonte, profluxit. Amorem quidem affinitas informauit, ubi Pius III. Pontifex maximus camillam eius sororem neptem suam Casari fratri tuo despondit: uoluntatum, studiorumque coniunctio auxit, & confirmauit. Ac Borromei ingenium diuinumque consilium in om-



nium ferè gentium moderatione, atque custodia, tanquam in specula  
 maximè elucet. Te uero, & cognitio, & exercitatio uirtutis ita perpo-  
 liuit, ut panè excellior humana natura esse uidearis. Nunc, quoniam  
 disputationes de rebus diuinis, quas tuo rogatu, uel impulsu potius, in-  
 choatas absolueram, diligentius recognoui, uide quid mihi in mentem  
 uenerit ratiocinari. Harum explicationem censeo cum tuis studiis  
 posse congruere. Nam si probo peripateticorum opiniones, ubi falsa ini-  
 tia pro ueris constituunt, a nostris Theologis discrepare; na, ueri præscri-  
 ptio unde petenda sit, intelligis non quod in philosophia culpa resideat, sed  
 in eorum institutis, quorum cognitio nihil interdum eminet à sensibus.  
 Teq, uides, dum Theologiae mysteria perscrutaris, his quasi gradibus ad  
 Deum proxime accedere. Nec philosophia auctoritatem imminuo.  
 cuius non disciplina, sed ignoratio, tum errorem, tum pertinaciam aluit  
 in multis. Eos tamen conor refellere, qui etiam diuinis in rebus Aristo-  
 telem, reliquosque Peripateticos non tam constanter, quàm pertinaciter  
 tueri contendunt. Quo in officio, quid præsiterim, tuum, tuique simi-  
 lium, idest doctissimorum hominum, sit iudicium. Misi igitur ad te  
 quaestiones de diuinis rebus meas; quas si probaris, senties, quae domi tuae  
 nascuntur, earum rerum tibi non modo fructum, uerum etiam manci-  
 pium deberi: sin minus, non recuso, quin, plus tibi ad promerendum,  
 quàm mihi ad remunerandum esse facultatis, cum tu praclare noris,  
 etiam ceteri intelligant.



# AD LECTORES.



**V**IDE? Nouum esse genus scribendi, recensq; opus nuncupan-  
di illius cineri, quem obiisse iam pridem nouimus. Obijt Am-  
plissimus Cardinalis Franciscus Gonzaga in interregno (quod  
in Conclauio uulgo ait) non sine lachrimis, fletu, atque mœ-  
rore Ioannis Jacobi Pauesij Clarissimi Philosophi, qui dum

Typographis Metaphysices opus excudendum dederit, illudq; tanto Præ-  
suli nuncuparit, uix opere impresso, hunc è uita decessisse audiuit, in cuius  
nomine illud apparebat. Quare ne uis humanitatis, ne tanti Præsidis uirtu-  
tum merita perijsse uiderentur, tot tantisq; beneficijs ornatus, has quæstio-  
nes Metaphysices uel illius cineri nuncupare, ac ueluti æs alienum persolue-  
re uoluit; ut qua semper illum est beneuolentia complexus, stabilis, firma,  
atque constans unicuique pateat. Tu itaque candide Lettor tanti Præsuli-  
sulis memoriæ, quicquid id est operis, tribuas, & Auctori, quas uoles, gra-  
tias agas. Vale.

# QVAESTIONVM ELENCHVS.

**I**OANNIS Iacobi Pamesij, philosophi subtilissimi Disputationes Metaphysicae quinque.

Prima est, de subiecto Metaph. quid sit, quae sint eius causae, partes, atque passionēs. pag. 1

Secunda est, quales naturae, ac dispositiones singulis rebus conueniant. pag. 16

Tertia est, sint ne ideae, an ad verum ortum earumque scientiam conferant. pag. 29

Quarta est, de separatis mentibus, in qua haec discutiuntur, ad quam philosophiam primariam causarum notio pertineat nū diuino, vel potius naturali consideratio hac ascribenda sit deinde quibus vijs, qua

etiam metodo, talium notio philosophis aperta sit, & ad quam philosophiam de earum multitudine differere attineat. Rursus quo pacto se inueniant, denum quomodo eorum quae sunt, principia existant. pag. 64

Quinta disputatio est, de caelestium & sempiternorum causarum, hae ex materia formaeque constata sint, an eadem vel diuersa, cum his naturis quae rebus aduersis conueniunt, existant. Rursus si eorum essetrix causa, & quis finis. denum si intelligentia quae secunda mentes nuncupantur, agentem causam aliquo modo habeant. pag. 74

## EORVM QVAE CONTINENTVR

in toto opere copiosus Index.



**A**bstractis mentibus proxime ortum non proficisci. 46.f

Abstractere quid sit. 48.d.e. 106.b

Abstractum per indifferentiam, nunquam apud Arist. reperitur. 72.g.h

Abstractae substantiae entia non dicuntur. 71.g

Abstractentium quomodo non sit mendacium. 106.b.c

Accidentia species entis non sunt. 3.b

Accidentis natura cum sit subiecto inherere, ex Scoto 24.b. secunda opinio. 24.g

Accidentia sine substantia, nec existere, nec defini possunt. 25.b

Accidentis natura est subiecto inesse. 26.b

Accidentia omnia propria sunt, & si aliqua communia dicuntur. 27.c

Accidentia abstracta & concreta utraque per substantiam definiuntur. 27.f

Accidens quomodo ens per se, & non per se dicatur. 28.b

Accidentia ipsa propria uirtute substantiam gignere non possunt. 39.a

Accidentia quomodo corrumpuntur. 77.a

Accidentia duplicia sunt, alia in permanenti esse, alia in fieri esse habent. 77.d

Actio est duplex, altera imanes altera transiens. 108.b

Aequiuocum quid sit. 5.d

Aequiuocum duplex, a casu, & a consilio. 6.b

Aequiuoca a fortuna, quatuor modis dicuntur. 6.b

Aequiuoca a casu, a scientia, expelluntur. 6.b

Aer in uapore, quomodo a consimili generatur. 38.g

Aeris media regio non frigida est, ut alij sentiunt sed propriam obtinet naturam. 38.f

Agens est suppositum, non forma. 44.f

Agentis actio in quo consistit. 111.e

Agens secundum rei ueritatem quid sit. 111.g

Agentis, duo sunt modi. 111.d

Agens liberum quod duplex dicatur. 117.g

Analogi quid sit, & quod duplex secundum aliquos. 5.e.f

Analogi non est medius inter uniuocum et equiuocum. 5.g

Analogum non dicit naturam communem his de quibus dicitur. 5.g

Analogia quid sit secunda opinio. 6

Analogia quid sit propria opinio. 6

Analogum sub equiuoco continetur. 6.d

Analogorum primum ueram nomenclaturam sortitur, & causa est ut alia sic nocentur. 6.f

Analogae secundum proportionem, a pluribus scientiis considerari possunt. 6.b

Analogae ab uno uel ad unum ab una tantum scientia considerantur. 6.b

Anima a quo ut ab agente producta est. 44.b

Anima mundi intelligentia non errans & colebodes quid sit, opinio. 45.e.f

Anima mundi quid sit uaria opinio & eius reprehensio. 62.d

Anima sensibilis species sensibiles non recipit de nouo. 64.a

Anima ortorum ex putri materia, non producta ab anima uniuersali. 55.g

Animalium ortui duo sunt particularia agentia. 58.a

Anima celi, in esse proprium subiectum constituit. 91.c

Anima sentiens rerum sensibilibus species uirtute continet non ab extrinseco recipit. 95.a

Anima sentiens est forma quae calum in esse constituit. 95.a, 96.a

Anima caelestis tripliciter considerari potest. 97.a

Anime duas deinde definitiones Arist. 97.d

Anima sensibilis celi quomodo rebus prouideat & quomodo intelligentia ipsa. 98.f

Anima sensibilis celi singulas rerum naturas cognoscit. 100.b

Anima celi quomodo accidentium causa quoquo mon

- do sit. 103.d  
 Anima celestis causa est ipsius magnitudinis. 103.f  
 An effectus ordinae enti insint. 4.e.f  
 An prima philosophia tantum quod quid est speculatur. 16.d  
 An forma generetur per se primo. 33.g.b.25.d.b  
 An forma esse sit idem cum esse compositi. 34.e.f  
 An quod gignitur a consimili in specie gignatur. 36.g  
 An que natura constant, cum ab agentibus instrumentis sunt, a consimili quodammodo fieri dicuntur. 39.d  
 An que arte fiunt, a consimili specie fiant. 39.b  
 An omnibus que natura fiunt ea que casu generantur, insint. 40.c  
 An que arte fiunt, hec eadem fortuna produci possunt. 40.g  
 An aliquid immediate, a mentibus abstractis produci possit. 41.f  
 An idem sit agens disposens & inducens formam. 41.b.4. f. 43.f  
 An quodcumque operatur semper aliquo intercedente tanquam instrumento, producat effectum. 43.g.b  
 An unforme difforme producere possit. 45.a  
 An forma substantie possit esse instrumentum alterius forme. 44.g  
 An uniuersalia habeant esse in re. 46.b  
 An uniuersale unne pluribus sit commune. 48.g  
 An ortu ex putri materia, & ex semine, sint eisdem speciei. 49.f.50.g  
 An que a dissimilibus parentibus oriuntur, eiusdem speciei sint. 53.g  
 An anima mundi detur. 46.b  
 An calor putridinalis necessarius sit ortis ex putri materia preter caliditatem. 54.g  
 An que casu & fortuna fiunt, a consimili specie fiant. 39.b  
 An utraque philosophia mentes ab abstractis consideret, & quomodo differant. 65.b.66.a  
 An esse sit presentissimus effectus prime cause respondens. 68.d  
 An a celestibus diuersitas aliqua in rebus efficiatur. 69.f.70.a.b  
 An substantia separate cognosci possint alia uia quam uia motus sempiterni. 70.d.g.71.b  
 An celestium mentium numerus, a diuino uel potius astrologo demonstretur. 74.a  
 An demonstrare primum mouens esse unum ad diuinum uel naturalem philosophum pertineat. 74.b  
 An accidens sua natura corruptibile ab alio perpetuari possit. 77.b  
 An celestis motus possibilis sit ex se. 77.b  
 An motus celestis, quies opposita sit. 77.b  
 An celum sit uirtutis finis uel infinite. 78.d.a  
 An materia celestis eisdem uisus insinuetur quibus corruptibilem matrem inuestigatur. 81.a  
 An ad materiae essentiam potentia pertineat. 84.a  
 An in materia prima trina dimensio reperitur antiquam formam suscipiat. 86.a
- An magnitudo interminata, a terminata distinguatur. 87.d  
 An celum de se actu sit. 89.d  
 An definitio anime sit communis celestis et animalis. 96.e.97.a  
 An sempiterna a primo omnium episcopo tanquam ab agente prodeant. 104.b. prima opinio. c. secunda opinio 106. b. Simplicii opinio 107. e. Latiorum fundamenta 107. b. tertia opinio 110. d. quarta opinio. 110. e  
 An detur agens quod neque tempore neque ex subiecta materia sed per simplicem emanationem operetur. 108.b  
 An celestia respectu motus proprie causam efficientem retineant. 113.g  
 An deus per modum nature motionem efficiat uel potius libere & contingenter. 115. g. Aristot. opinio. 117. e  
 Boni uarie definitiones & que sit uera. 23. c  
 Bonitas dei duplici operatione communicabilis est. 99. a  
 Calor celestis cum sit unus cur uaria gignit. 55. e  
 Calor celestis si antecedens est quomodo subiectam gignit. 55. d  
 Calor quot modis interiri potest. 57. e  
 Calor celestis quomodo sit causa uniuersalium & den finitorum effectuum. 69. a. b  
 Cause quatuor quomodo considerantur ab utroque philosopho. 1. g  
 Cause externe ad quod quid sit attinent. 19. f. 20. d  
 Cause remotissime ad quod quid est pertinent. 20. e  
 Cause que complent definitionem interne tamen sunt uel externe simul. 18. b  
 Causa uniuersalis sine particulari sicut particularis sine uniuersali quicquam producere nequit. 56. c  
 Celo insunt omnes sensus externi & interni. 64. a. 95. a. 96. a  
 Celum eternitatem ab agente non habet. 75. e  
 Celum in quantum corpus non est corruptibile neque quiescibile neque possibile. 78. a. 106. a  
 Celum est in potentia ad ubi & quale non ad motum. 77. b. 88. b  
 Celum quomodo diuiduum sit. 79. e  
 Celum habet eiusdem rationis materiam in inferioribus, opinio Arid. 79. b  
 Celum compositum esse ex materia & forma. 8. phyl. explicatur non autem primo libro. 81. d  
 Celum actu est per suam formam. 90. d  
 Celo due sunt anime. 97. a  
 Celum quo pacto o a deo ut efficiente forma dependet. 112. f. ut a fine. 113. d  
 Celum a duplici motu moueri, quomodo uerificatur. 115. b  
 Celum omnes qualitates gignit, se solo uero tantum calorem. 69. e  
 Celestis corporis consideratio, a diuersis fit. 15. b  
 Conclusum inter Plat. & Arist. de ideis secundum quosdam

## I N D E X

dem.	59.f	De libertate sermo.	101.g
Composita utram definitionem habent.	17.b	Deus Deum tantum intelligit.	60.a
Contingentia non tollitur propter animam sensitiuam		Deo nulla rationum multitudo inest.	59.b
cell.	101.b	Deus uita non intelligit.	60.b
Contingens trifariam dicitur.	76.d.101.c	Deus quoquomodo omnia cognoscit.	60.e
Corpora naturalia diuisa sunt in infinitum.	79.c	Deus respectu eorum quæ oriuntur artifex non est sed	
Corpus quod materiam quæ contradictionis est, poten		agens mere naturale.	61.a
tia includit, est corruptibile.	80.c	Deo nulla insti compositio nec accidens.	61.b
Corpora sempiterna materiam, quæ contradictionis		Deus nullam rerum ideam habet.	63.b
est potentia non includunt.	80.d	Deus ut res amata & desiderata mouet; alie intelli	
Corruptibile, a principio intrinseco, corruptibile est a		gentie ut amantes & desiderantes.	99.b
principio extrinseco.	76.b	Deus quomodo secundis intelligentijs provideat.	99.b.c
Car intelligentia mouent & quomodo rebus proui		Deus sublanaris mundi aliquo modo causa effectrix,	
deant.	98.b	forma & finis est.	112.a
<b>D</b> efinitio alia intellectus, alia quidditatis, falsa		Deus quomodo agens liberum, & uolens, nuncupe	
distrahitur.	25.g	tur.	117.f
Definitionis accidentium differentia a subiecto sumi		Deus non continetur sub ente nec aliqua simplex sub	
tur, sicuti substantia a forma & eam a subiecto su		stantia ut materia, & forma.	7.g.26.g
mitur.	26.f.b	De ente effectus demonstrari possunt.	14.f
Definitionis accidentium differentia, quomodo sumi		<b>E</b> ns ut in se claudat quod est in re & quod est in men	
possit ab eodem genere accidentis.	27.b	te, equiuocum est.	2.c
Definitiones multam quomodo substantiam capiunt.		Ens quod circa actum & falsum & in mente Errores	
29.d		ca consideratione metaph. excluduntur.	2.d.e
Definitiones accidentium per omnes causas fieri de		Entia secundo intellectu tripliciter considerari pos	
bent, a quibus pendunt non tantum per materiam.		sunt.	2.f
27.g.b		Ens secundo intellectum ut definitio, demonstratio, ge	
Definitiones accidentium quare ex additione dicun		nus & huiusmodi quomodo & in re sunt & in men	
tur.	28.b	te tantum.	2.f
Definitionis partes, rei partes non sunt.	16.b	Ens analogum est enti in re, & ei quod est in mente.	2.f
Definitiones per quatuor causas oēs efficiuntur.	19.g.b	Entis distinctio Scotistarum quomodo principia habeat,	
Definitio quas causas explicat.	10.f	falsa est.	32.c
Definitio quæ demonstrationis est principium ex agen		Ens quid significat.	7.e
te & sine constet.	11.a	Ens concretum est.	7.g
Definitio & eorum quæ constant ex materia habente		Ens quatenus ens, hec reduplicatura quid significat.	
formam communem & propriam.	21.a.b	10.d	
Definitio materiam universalem includit non signa		Ens quatenus ens idem significat quod quatenus exi	
tam.	23.d	st.	10.f
Definitio est compositi universalis, non particularis.		Entis quatenus ens est, principia, prima cause, sunt.	
23.e		11.c.d	
Definitio forme annexæ materie, quomodo materia,		Eos affectionibus carere aliqui affirmant.	12.b
agentem, & finem includat.	23.b	Eos, unum, bonum, aliquid, & uisus ad idem esse as	
Definitio forme atque materie qualis sit.	22.b	firmant, & non esse affectus.	12.b
Definitio materie quomodo alias causas includat.	24.a	Entis effectus, multis modis sunt.	23.e
Definitio quod quid quandoque ab Arist. dicitur.	30.b	Esse rerum trium materie forme et compositi, ratione	
Definitiones sunt singularium extra animam.	31.b.b	alterum est.	34.g
Definitio materie prime tradita primo phys. commu		Esse simpliciter, a causa secunda non pronit.	69.a
nis est utriusque materie celestis et corruptibilis.	82.a	Esse in duplex dicitur.	26.d
De efficiente causa ut effectrix est naturalis philoso		Esse in genus est accidentis.	26.g
phus non differit sed ut finis est octauo phys.	70.c	Elementa ueras definitiones non habent.	22.g.b
Diversitas accidentalis tantum fit a corporibus cele		Elementa secundum totum corrumpuntur, sed non si	
stibus.	54.e.f	mul.	76.c.b
Differentia inter agens naturale & artificiale.	61.f	Ex materia celi & forma uerius unum sit, quam ex	
Demonstratio quæ per omnes causas fuit, est perfe		anima & corpore corruptibili.	88.f
cta.	21.b	Effectus imago in causa existit.	61.e
Diversum esse & differre, non idem est.	93.a	Egidij rationes de materia celi.	89.b
De trina dimensionem, opinio Aver.	86.d	<b>F</b> orma non est magis substantia compositio.	17.e
De materia corporum celestium.	88.a	Forma tantum est quod quid est.	20.b

- Forma principium quo res est, in substantijs subiectum  
 uero in accidentibus. 28.f  
 Forme naturales sine materia non percipiuntur. 61.a  
 Forma prima per motum cognoscitur. 67.a  
 Formarum duplex est genus. 91.c  
 Forma que celum constituit, an intelligentia, prima opi-  
 nio. 93.a, secunda opinio. 94.c, tertia opinio. 97.f  
 Formarum tres sunt differentie. 97.f  
 Forme materiali conditiones convenientes. 97.g  
 Forme omnino abstracte conditiones. 98.a  
 Forme medie conditiones. 98.f  
 Forma celestis corporis trina dimensione prior. 103.d  
 Forma duplex esse habet alterum in re alterum in men-  
 te. 120.d  
 Facultas alia universalis, alia particularis. 74.a  
 Facultas universalis triplex metaph. dial. et sophi. 74.a  
**G**enus, a materia sumitur uel a forma. 21.c  
 Genus et differentia non sunt partes quod quid  
 est. 21.b  
 Genus dicit aggregatum ex materia et forma uni-  
 versali. 22.a  
 Genus refert materiam qua media est inter potentiam,  
 et actum. 22.c  
 Genus quod materiam refert in definitione, uniuocum  
 est. 22.f  
 Genus supremum uniuocum esse debet. 28.b  
 Genus et differentia duplici modo capi possunt pro  
 prima, et secunda intentione. 39.b  
 Generari bifariam dicitur ut subiectum, et ut termi-  
 nus. 36.a  
 Genitum et corruptibile conuertuntur. 75.e.d  
 Grando et pruina quomodo, a consimili in specie gin-  
 untur. 38.f  
**H**omines secundum speciem necessario generant se-  
 cundum individuum contingenter. 50.d  
**I**dea quid sit et eius necessitas, et locus secundum  
 Plat. 29.c.d  
 Ideam ad scientiam non conferre. 29.f, 33.d  
 Ideam ortui non conferre. 33.g  
 Idea qualis sit secunda opinio 58. d. Simplicii, opinio.  
 58.h, ipsius redargutio. 59.b, alia opinio. 61.g  
 Idea non est ratio cognoscendi rerum. 60.a  
 Idea rerum deus est tantum. 62.a  
 Idearum ordines positi tres secundum aliquos. 62.d  
 Idearum modi omnes evertuntur. 63.c  
 Idearum opinio Arist. 63.g  
 Infinitum dari in his que oriuntur secundum successio-  
 nem. 61.c  
 Infusa in supremis eminenter continentur. 63.h  
 Infinitum quomodo cognosci possit. 102.e  
 Ignis solus inter elementa nutriti dicitur. 57.c  
 Ignis qui generatur motus et lumine a simili in specie  
 gignitur. 38.e  
 Ignis qui suo concavo lana, et quandoque corrumpit-  
 tur. 76.b.g  
 Ignis qui est in exhalatione a simili gignitur. 38.g  
 Ingenitum et incorruptibile conuertit. 75.e

Impossibile fieri quid dicatur. 76.e  
 Intelligentia dat motum orbicularum celo, non anima  
 sensitiua. 98.e  
 Intelligentijs due sunt attributae operationes, motus  
 et intelligere. 98.f  
 Intelligentia ipse inferiora et nulla non intelligunt.  
 98.g  
 Intelligentia humana uilia intelligit. 98.g  
 Intelligentijs secundis res intellecta, intelligens, et in-  
 tellectio non omnino sunt idem. 98.h  
 Intelligentia celi dicitur causa tripliciter. 103.b  
 Individua seculis accidentibus non amplius individua  
 sunt. 31.e.b  
 Idem numero dupliciter dicitur. 35.b  
**M**ateria et forma tum substantie abstracte, non  
 habent ueram definitionem. 17.b  
 Materia non est pars definitionis sed forma tantum.  
 18.c.d  
 Materia est pars definitionis. 18.f.g, 32.e  
 Materia in forma rationem non cadit ut pars, sed ut  
 uehiculum, pars uero est definitionis compositi.  
 19.c, 32.f  
 Materia accidentibus singularibus signata causa est in  
 diuiduationibus. 23.g  
 Materia alia sensibilis, alia intelligibilis. 22.d  
 Materia est quod in rei ueritate generatur. 35.a, 36.a  
 Materia ut terminus, et subiectum generari dicitur.  
 36.a  
 Materiam quibus uisus Arist. inuestigauit. 80.b  
 Materia utriusque corporis celestis et corruptibilis  
 in primo phys. inuestigatur. 81.b  
 Materia celestis et sublanar quibus conueniant, et  
 quibus separantur. 81.e  
 Materia celestis et corruptibilium, non est eiusdem ra-  
 tionis. 81.e  
 Materia prima sublanerium, quo pectio esse partici-  
 pet. 82.d  
 Materia prima quomodo una numero dicitur. 83.a  
 Materia totum suum esse a forma non suscipit. 83.b  
 Materiam suam existendi actum, forma seclusa habet.  
 83.e  
 Materia prima ab utroque philosopho considera-  
 tur. 84.b  
 Materia potentia, altera substantia dicitur, altera  
 accidens. 85.a  
 Materia quomodo ad aliquid sit. 85.g  
 Mens intelligentis naturam universalem mendacium non  
 committit. 48.c  
 Mens nouas formas non recipit, neque speciei intelli-  
 gibiles. 49.c, 64.b  
 Mentes abstracte ibi esse dicuntur ubi operantur. 58.e  
 Mens humana cum intelligit ea que cum magnitudine  
 sunt pbantassa indiget. 60.c  
 Mentes secunde uiliora seipsum non intelligunt. 63.a  
 Mentes secunde seipsum seiores intelligunt. 63.a.b  
 Mentium tres sunt ordines supremus, infimus, et me-  
 dius. 63.g  
 Mentes

Mentes medie, quomodo ideam habeant. 63.b  
 Mens humana quomodo ideam omnium rerum habeat. 64.a

Mentes abstractæ a quo philosopho principaliter considerantur, opinio Auer. & eius reprehensio. 65.c  
 Mentium abstractarum multitudinem ad quam philosophiam demonstrare pertinet. 73.d.e

Mentes abstractæ quo pacto, a Deo ut ab agente formæ & sine dependant. 120.a  
 Mineralia a consimili in specie gignuntur. 38.b  
 Modus considerandi metaph. quid sit, opinio. 8.b  
 Modus considerandi, quid sit Auer. opinio. 9.b  
 Modus considerandi an sit ens quatenus ens. 9.d  
 Modus considerandi opinio propria. 9.b  
 Motus ab utroque philosopho consideratur & quomodo differunt. 66.f.b

Natura hominis bonis & huiusmodi, neque univ. salis neque singularis est sed indifferens. 48.a  
 Nobile ad deterius quomodo referatur ut substantie abstractæ ad composita. 15.b.c

Nomen aliud abstractum, aliud concretum & quid sint. 7.f

Necessarium quid intelligitur. 76.c

Non omne compositum est novum. 92.d

Opinio Arist. de ortu ex putri materia. 52.b

Obiectum duplex est. 49.c

Omne illud quod ad alicuius essentiam pertinet cum eo cuius est, per se ipsum non facit. 28.c.d

Omnia que arte fiunt, fortuna impediri possunt, non effici. 41.c.d

Oriturum ex putri materia, quæ sit causa agens. 54.c

Orta ex putri materia, a consimili in specie non gignuntur. 39.c

Orta ex putri materia & ex semine, eandem actionem non habent. 54.b

Orta ex putri materia sunt diversæ speciei ab his que ex semine orta sunt. 51.f, 52.e

Orta ex putri materia ex quibus constant ut causas, agente, & materiali. opinio Arist. 55.a

Orta ex putri materia ultra calorem celestem, aliud habent agens. 56.b

Potentia anime ab ipsa anima non sunt distinctæ, sed substantiæ sunt idem. 44.c

Potentia forme ab ipsa forma ratione solum se iungitur, & quomodo qualitas dicitur. 44.c

Potentia & actus non sunt semper eiusdem generis. 44.c

Potentia duplex altera que actui opponitur, altera que ad actum refertur. 76.c, 101.d

Potentia secundum dividuum contingentis celestibus minime ascribitur. 88.d

Potentia duplex activa & passiva. 111.e

Posibile fieri quid dicatur. 76.c, 101.b

Philosophia prima difficillima, & nobilissima est. 10.d.e

Philosophia prima substantias abstractas considerat, non ut entia sunt. 10.d.e

Philosophia prima omnia prima quatuor genera causarum considerat, non tantum primam formam & ultimum finem ut d. Auer. 11.a

Philosophus uterque & naturalis & metaph. de omnibus generibus causarum disputat. 11.f.g

Philosophus primus non solum primam formam & ultimum finem sed & primam causam efficientem, imo hanc ipse tantum speculatur. 65.c, 67.a

Philosophus naturalis ultimum finem considerat. 65.c.f

Philosophus naturalis omnia considerat in ordine ad materiam sensibilem. 66.d

Philosophus naturalis substantias abstractas in ordine ad materiam sensibilem considerat. 66.e

Philosophus primus quomodo separata considerat. 66.e

Philosophus primus omnes quatuor causas considerat. 67.b

Philosophus naturalis ex primis causis tantum primam materiam & ultimum finem considerat. 67.b, 11.g

Philosophus uterque probat substantias aliquas abstractas esse a materia. 72.a

Prima forma & primum agens proprie sunt primi philosophi. 32.a

Principia duplicia cognitionis, & existendi. 3.d

Principium particulare in ortu ex putri materia quid sit. 56.c.f

Principium primum demonstrari potest alia via quam motus sempiterni via. 71.a

Principium primum abstractum esse tribus viis demonstrat Arist. 71.e

Primatio quid sit. 85.d

Providentia quid sit & quotuplex. 99.c

Prædicamenta quatuor tantum sunt alia omnia ad hæc reducuntur. 24.d, 26.b

Putrefactio quid sit. 56.g

Quatenus & inquantum quomodo differunt secundum Simplicium. 10.c

Quatenus inquantum & secundum quod ipsam semper reduplicant, & causam inherens prædicati ipsi subiecto significat secundum Arist. 10.c

Que fiunt, alia natura, alia arte, alia casu fiunt. 37.g

Que per se primo oriuntur ab agente consimili fiunt. 37.b

Que per se primo non oriuntur ab agente specie propinqua non fiunt. 38.d

Que perpetuo moventur secundum speciem non una numero motione, in his sufficiens est una causa immobilis & eterna numero ut finis. 61.d

Quo pacto prima causa atque secunda ad rerum ortum concurrant. 68.b

Quomodo tam arti quam nature per exemplaria que in se habent producantur. 61.f

Quod generabile est necessario generatur. 76.f

Quomodo permanentia totius ex permanentia partium consistat. 77.f

Quid per calorem ambientis in definitione putredinis Arist. intelligat. 7.e

Quid



Quid per formas abstractas a subiecto esse intelligatur	92.b.97.f	debet secundum Scotum.	3.d
Quod potest virtus inferior, potest superior, falsum est.	42.d.50.d	Subiectum unumquodque scientie principia existendi habet.	3.e
Quod quid est, natura et substantia rei est.	16.c	Subiecti species et principium idem esse nequit.	3.g
Quod quid est abstractum, alie scientie speculantur.	16.g	Subiectum est ens compositum.	4.b
Quod quid quomodo distinguitur, a definitione.	16.b	De subiecto quid et quia præcognosci non est necessarium.	4.g.7.e
Quod quid primo substantie convenit, accidentibus quomodo.	17.a.b	Subiectum principale quod dicatur.	5.a
Quod quid est bisariam spectatur in se et diversis rebus contractum.	20.a.f	Subiectum non est ens commune deesse presentis formæ simplicibus et secundum intellectus.	7.c
Quod quid est in habentibus materiam, aliud est ab eo cuius est.	23.f.g	Subiectum est ens secundi significati.	7.b
Quod quid in duas dividitur partes.	21.b	Subiectum est substantia composita.	8.a
Quod quid cuiusque finit ex causis ex quibus constat.	21.c	Subiectum principale non esse substantias abstractas.	14.g.b
Quod quid duplici modo dicitur.	20.g.b	Subiectum principale corpus divinum esse.	15.e
Quod quid aliud causatum, aliud causa habeat.	33.a	Subiecti principia nunquam sunt cognitionis vel existendi.	10.g
Quod quid neque loco neque subiecto ab eo cuius est separatur.	33.a	Subiectum principale non est substantiam.	15.d
Quod quid aliquod ab eo cuius est, separatur.	33.b	Substantia solum vere est ens.	8.a
<b>R</b> es cum ente sinonimum est, verum et bonum affectus sunt.	23.b.c	Substantia que vere est ens composita est.	17.e
Res eterne efficiente utantur.	70.c	Substantie compositæ tantum est definitio exacta.	21.d
Res, ut apte sunt separari, ita mens separat.	73.b.c	Substantiarum simplicium non est exacta definitio.	22.d
Relativorum distinctio ad terminum et ad subiectum, non est bona.	27.b	Substantie eterne siue simplicis siue compositæ non est exacta definitio.	22.d
<b>S</b> cientia omnis demonstrativa, tria investigat.	5.a	Substantia in nullo medio accidente substantiam producit.	44.a
Scientie modo considerandi distinguuntur non semper re considerata.	5.b.15.c.66.d	Substantie separate ut principia subiecti in metaph. considerantur.	72.d
Scientie unitas ab uno modo considerandi habetur.	5.c	Substantia duplici causa corrumpi potest interne et externe.	76.a
Sensus omnes idem substantia sunt ratione differunt.	96.b	Substantia que corrumpi potest necessario quandoque corrumpitur.	76.b.d
Sempiterna in duplici serie sunt.	112.a	<b>T</b> extus secundus primi Post. expostus.	4.b
Secunda intentio quid sit.	48.g	<b>T</b> extus septimus secundi physiale a latinis intellectus.	67.d
Singulare efficitur per proprietates accidentales.	48.a	<b>V</b> niuocum quid sit.	5.e
Singule caducorum species definitis causis immobilibus non indigent.	61.c	Vnius significata tria sunt.	23.f
Subiectum quatuorplex sit.	1.c.4.f	Vtrum, verum bonum, aliquid, effectus substantie sunt et accidentibus tam principis conveniunt.	25.f.g
Subiectum adequatum Deum esse Arabes ponunt.	1.d	Vniuersale pro prima intentione una res numero est cum singularibus.	28.g
Subiectum duo habet, rem consideratam et modum considerandi.	1.d.2.b	Vniuersale et singulare proprietates sunt natura rei.	48.a
Subiecti condiciones quot sint.	12.5.a	Vniuersalis sui natura, per mentem.	48.b
Subiectum adequatum num sit prima causa.	1.f	Vniuersale potentia in re est.	48.c.f
Subiectum num sit ens quod in se claudit quod in re est et quod in mente.	1.b.2.c	Vermes in corpore humano geniti ex putri humore quomodo, a calore celesti producantur.	55.a
Subiectum est ens, quatenus ens.	2.g	Vermes quomodo gignantur.	57.b.58.b
Subiectum non est ens commune enti finito, et infinito.	3.b		
Subiectum non necessario principia existendi habere			



# IOANNIS IACOBI PAVESII

## DISPUTATIO PRIMA

PERIPATETICA DE SVBIECTO PRIMAE PHILOSOPHIAE,  
AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM  
CARDINALEM GONZAGAM.

### *Præfatio.*



**I**NTER multa, quæ in Arist. prima philosophia ambigue, atque obscure tradita leguntur, Amplissime Cardinalis, ea maxime cunctis latere uisum semper fuit, & ob eam causam nondum satis ab ullo explicata sunt, quæ de Deo, abiunctisq; mentibus pertractata in ea uidentur. Sunt & multa, quæ tamen magis urgent, & quæ apud ipsum Aristot. minus perspicua sunt, & de quibus inter eius interpretes maior controuersia est. Hæc sunt, quorum primum est, quod ad huius scientiæ materiam pertinet, quæ sit, & quæ eius sint causæ, partes atque affectiones. Secundum quales singulis rebus naturæ, atque definitiones conueniant

Tertium sint ne Ideæ, & an ad rerum ortum, earumque scientiam conferant; Quartum, de separationis mentibus, quo pacto cognoscuntur, ad quam philosophiam earum discrepatio pertineat, sint ne earum quæ sunt principia, & denique, quo pacto rerum causæ, & principia existant. De his enim, inter Peripateticos non satis liquet; siquidem in his dissoluendis, nullus est Arist. doctrinæ quantumlibet peritissimus, qui ad hunc usque diem non se torserit, omnesque suos conatus in his non adhibuerit. Quod tamen paucis feliciter successit, ut monumenta eorum in quibus huiusmodi disputationes tractantur, nobis fidem faciunt. Quocirca quæstiones has dissoluendas suscipimus, ac dicemus aperte, id tantum quod nobis Arist. sentisse uidebitur. Ad horum

**I**taque inuestigationem, eorumque indagacionem primum materiam, quam alij subiectum, nonnulli uero scopum, intentionemque appellarant, explicare decreuimus. Hæc enim in primis iure optimo inquirenda est; siquidem unaquæque ars in faciendo, simulque in docendo, ex præcognito fine, instituitur, quem ipsa efficere, aut docere intendit: quemadmodum secundo huius monuit Philosophus, & ideo, qui intentionem ignorant, ijs similes esse, inquit Alex. qui iter habent, quod uero serarur, nesciunt, qui in multis incidunt labyrinthos. Hæc recte perfecta, inquit Simp. intellectum nostrum dirigit, ut à ueritate procul non uagemur, & temerè, ac frustra in diuersa tra hamur. Iure igitur primum obtinet locum. Cæterum quoniam scientia subiectum, non simpliciter dicitur, eius primum significata erunt in medium afferenda, atque ita, id, de quo disceptatio propozita est, patebit; quemadmodum in singulis rebus, quæ ita se habent, faciendum iussit Aristoteles. Subiectum itaque bipartiri cõsuevit, (quemadmodum latius postea docebimus) alterum namque totius, quod à latinis adæquatam dicitur, alterum uero partis, quod totius subiecti species est. Veruntamen quoniam species ita sunt à natura inter sese constitutæ, ut altera potior altera sit ea, quæ præstantior est, subiecti principalis nomine nuncupari consuevit. Quare cum bipartitum sit subiectum, de utroque quæstio propozita est. In qua quidem quæstione dissoluenda, cõsueti progrediemur uia: namque primum aliorum opinioniones referemus, & quantum ueritati consentiant, demum quid nos ipsi sentimus, adijciemus.

*Prima opinio.*

*Cap. 1.*

**D**E subiecto itaque huius scientiæ adæquato non concordēs peripatetici sunt, nonnulli (quemadmodum ex Arabibus, Alpharabius) huius contemplationis adæquatam subiectum Deū esse instituunt, atque huius opinionis duo sunt fundamenta. primum, subiectum scientiæ est, quod primum in scientia consideratur, & ad quod omnia referuntur. cum itaque Deus ita se habeat, ipse erit in hac scientia subiectum. Secundum fundamentum, ex Aristotele, sexto huius ortu trahit, qui scientiarum discrimen largiens, asserit primam philosophiam uersari circa id quod re, & ratione separatum est, quod non nisi Deus est. Verum horum opinio rationi non consentit; namque primum, est diminuta; quoniam cum in subiecto duo includantur, res considerata, & modus considerandi, modum considerandi non exponunt, sed derelinquunt, qui maxime in sub-

A i c d o

fecto desideratur ; quandoquidem modus, hic, est ratio, quæ subiectum in scientia intelligitur, E  
 & qua scientia a scientia separatur. Secundo peccat, quoniam conditiones subiecto necessario re-  
 quisitas non afferunt, Aristoteles enim primo de demonstratione asseruit, subiectū scientiæ prin-  
 179 cipia, species, & affectiones habere, quibus omnibus Deus uacat, fieri igitur nequit, ut subiectum  
 73 sit. Rursus subiectum esse, quod scientiæ affectionibus subijcitur, ut eodem libro monet Aristote-  
 les, atque affectiones accidentia per se sunt, ergo subiectum, id est quod accidentibus subijcitur,  
 Deus uero cum substantia simplex sit, atque a materiæ sordibus prius separata, accidentibus  
 126 subijci non potest, quemadmodum duodecimo huius Auerroes docet. Verum horum rationes  
 solutionem querunt, ideo diluendæ sunt, itaque in primis accipere licet, id quod causæ, & prin-  
 cipij rationem habet non propter se ipsum, sed alterius gratia considerari, & ideo nulla causi scien-  
 tiæ subiectum esse ualet, nempe alia ad subiectum referuntur, ipsum uero nullius gratia est, quare  
 cum Deus in contemplatiuis scientiis non nisi ut principium consideretur, nullo pacto subiectū  
 esse potest ; ob aliud enim Deus in speculatiuis consideratur, & non alia ob ipsum. Mens enim,  
 quæ in se manet, & per sensus inter medlos non operatur, Deum ut in se consistit contemplatur,  
 36 quemadmodum Auerroes satis aperte 3. de anima docuit. Diluitur secūda, præcipua enim scien-  
 tiarum distinctio ex subiecto habetur propter considerandi modum, quem includit, quare ueluti  
 neque res considerata scientias separat, ita neque principia ; utrumque enim a scientiis diuersis  
 considerari potest, sed ob rationem formalem, quam eorum quodque includit, ita Deus absolute  
 non separat hanc scientiam ab alijs, utpote a naturali facultate ; quoniam etiam naturalis facultas  
 Deum contemplatur, quare Deus ut considerandi modum includit, quatenus uidetur, modo se  
 parato consideratur, & eius quod est prout est, principij, primam philosophiam a reliquis scien-  
 tijs distinguit.

## Secunda opinio.

## Cap. 2.

N Onnulli uero alij huius scientiæ ædæquatum subiectum, primam causam esse instituunt ;  
 quandoquidem Arist. secundo huius demonstrat in unoquoque genere causæ ad primam  
 esse deueniendum, ut pote ad primam materiam, primum agens, primam formam, atque  
 ultimum finem, quare prima causa, quatenus prima causa est, primæ philosophiæ materia est.  
 Quorum opinio ex Arist. confirmari potest, qui in præfatione huius libri docuit hanc ipsam  
 scientiam circa primas causas uersari, Deinde appellat hanc scientiam primam philosophiam,  
 non ob aliam causam, nisi quia prima principia contemplatur ; sed id a quo scientia nomen sor-  
 titur, subiectum est. Igitur prima causa erit subiectum. Demum nulla scientia primas causas  
 ea ratione qua primæ sunt considerat, nisi hæc ; scientiæ speciales proprias considerant causas, quo-  
 niam earum subiectum, primum ens non est neque eius principia erunt prima ; quamobrem,  
 cum in nulla alia scientia particulari talis consideratio habeatur, nisi in hac facultate, prima cau-  
 sa erit eius subiectum. Sed huius opinionis fautores plurimum decipiunt, primo enim pec-  
 cant, penes rem consideratam, & penes modum considerandi. nam considerandi modus, qui  
 huic scientiæ conuenit, est omnia, ut existunt, considerare, quemadmodum Aristoteles, non  
 semel in hac scientia monet. Prima igitur causa quatenus prima, non est subiectum. insuper  
 12 philosophus undecimo huius discrimen tradens inter naturalem philosophiam & hanc scientiam  
 inquit, quod licet utraque facultas, quatuor considerat causas, non tamen hoc fit eodem mo-  
 do: prima enim philosophia, quatuor causas speculatur, ut sunt entis, ea ratione qua ens, causæ.  
 Naturalis uero, ut entis naturalis principia sunt. Si igitur prima causa esset considerandi mo-  
 dus, discrimen utique esset, quod quatuor causæ, ea ratione, quæ primæ sunt, ad primam phi-  
 losophiam pertinerent : at modo, inquit, quod ut entis causæ considerantur. Ab Arist. etiam  
 H dissentiunt, qui ubique locorum, huius scientiæ subiectum, asserit esse ens ea ratione qua ens.  
 Demum prima causa conditionibus subiecti uacat ; caret enim principij existendi ; quæ quidem  
 principia scientiæ subiectum habere necesse est, pariter & affectionibus caret ; sola enim sub-  
 stantia, quæ ex materia, & forma conflata est, accidentibus subijcitur.

## Tertia opinio.

## Cap. 3.

Q Vidam ex postterioribus asseruere, ens, quod in se claudit quod in re est, atque id quod  
 mente consistit esse primæ philosophiæ subiectum. Huius enim opinionis fautores cre-  
 dere ens non solum dici de eo quod in re est, sed eo etiam, quod in hominis mente es-  
 se habet, quod ex Arist. confirmant, qui sexto huius diuidit ens in id quod est in re, atque in id,  
 quod in mente est, quare utrumque est ens. de hoc itaque ente prima disputat philosophia ; ad  
 1 hanc enim spectat, considerare ens, & species, atque specierum species, uti quarto huius constat,  
 quare

- A quare cum quatuor sint, quæ in scientia considerentur, utpote subiectum, partes, principia, & affectus, cumque huiusmodi ens non possit considerari neque ut principium, uel species, neque item ut affectio; igitur ut subiectum. Confirmatur ex Arist. vj. huius, ubi declarat modos entis, & primo declarat naturam entis per accidens, secundo naturam entis rationis; ergo si de hoc ente differit, ens commune enti rationis, & ei quod est in re, subiectum erit. Verum ea se offert ab his diluenda dubitatio. nam id quod in mente consistit non est ens, quare ens quod hoc includitur non erit subiectum, sed solum, & probant, quod dicatur ens, nam de quo minus uidetur inesse, & inest; ergo & de quo magis; sed minus uidetur quod negatio dicatur ens, quam id quod mente consistit; negatio tamen ut ex Arist. 4. huius constat, ens est, nam dicimus non ens, quod est negatio, est non ens; ergo affirmamus de non ente esse, non enim dicimus non est absolute, sed quod est non ens; & ita aliquo modo de non ente ens dicitur, ergo magis ens rationis dicitur ens. Hanc opinionem ex multis confirmant. Primum, analogum est scibile atque de eo una est scientia, uti quarto huius Arist. docet; atqui ens commune enti, quod in re est, & quod mente consistit est analogum, ergo scibile, ergo de eo est una quædam scientia quæ non est nisi prima philosophia, quare eius subiectum erit ens commune utriusque.
- B Rursus ens utrique commune est intelligibile, ergo ab aliqua facultate consideratur, at hæc non est nisi methaphysica, quæ non nisi ut subiectum illud considerat. Deinde Arist. quarto huius tradens conuenientiam inter primam philosophiam dialecticam, & philosophicam, inquit, quod uersantur circa idem, uisum circa ens, sed dialecticus non solum uersatur circa ens quod in re est, sed etiam circa id quod est in mente, ergo diuina philosophia utrumque contemplatur; aliquin huiusmodi facultates æqualis ambitus non essent. Insuper illud est scientiæ ad æquum subiectum circa quod, ut circa totum, tota scientia uersatur, sed circa tale ens tota methaphysica uersatur, ergo huiusmodi ens subiectum est. Secundam propositionem inductione confirmant, nam de hoc ente in sua communitate fit disputatio usque ad sextum; ut uero huiusmodi ens in decem prædicamenta partitur, fit subiectum septimi, usque fere ad dimidium duodecimi, nam usque ad particulam 19. si uero spectetur ut est ens increatum, sic erit subiectum usque ad finem xij. neque tamen absurdum est, ut in methaphysica sint tot subiecta, quoniam hæc sunt partis subiecta quæ plura in scientia esse possunt, totius uero subiectum unicuique esse debet, quod est ens quatenus omnia hæc includit. Hoc idem ex Arist. ostendunt, qui 4. huius, subiectum primæ philosophiæ constitutus inquit est ens ea ratione qua ens, deinde largitur differentiam inter diuinam scientiam, & reliquas, asserens alias scientias quandam entis partem abscindere, si modo methaphysicus non consideraret ens uniuersum, sed quoddam ens sequeretur, quod consideraret quoddam entis partem, quare per ens omne ens Arist. intelligit, Auer. etiam quarto huius inquit ens, quod est commune enti quod est in re, & quod est in mente esse analogum, quare de utroque prima philosophia disputabit.

*Refellitur posteriorum opinio.*

*Cap. 4*

- A T qui horum sententia multifariam peccat, nempe & rationi, & Arist. refragatur, atque prima ratio hæc est. Nullum æquiuocum subiectum esse potest, quoniam de eo una ars non considerat. Quemadmodum quarto huius, & primo posteriorum docet Auerroes, sed id quod est, ut includit id quod est in re, & quod in mente est, æquiuocum est: igitur ens huiusmodi subiectum esse nequit. Minor ita ostendi potest; nam si non æquiuocum est, ergo aut uniuocum, quod dici non potest, quoniam æque natura eius, quod est participare utrumque, quare quod mente constat, existeret, & sine mente esse posset. Erit igitur analogum, quod iuxta eos dici nequit. namque analogum uox est, quæ plures naturas significat cum ordine, & prima causa est uel secundum materiam, uel secundum agens, aut secundum finem, quod reliquis uox conueniat; quare ens primo id quod est in re, secundo id quod in mente consistit, significaret; quoniam id, quod in ratione est, significare nequit. illud igitur quod in re est, causa erit eius quod est in mente, sed non est secundum materiam causa; quoniam ut in subiecto in mente est, neque secundum agens, quoniam huius entis causam agentem mentem statuunt, neque secundum finem. secundo enim intellecta non sunt gratia eorum, quæ in re sunt; namque id dicitur, finis, cuius gratia alia sunt, quemadmodum 2. de physico audit Arist. monet. Quæ uero ad finem sunt, aut producant finem, aut agunt, ut finis simillima fiant, aut instrumenta sunt, quibus finis consequitur. Quare cum nullo horum modorum secundo intellecta se habeant, respectu rerum, quæ in re sunt, non igitur id, quod in re est, causa est rerum, quæ mente constant, & quæ secundo intellecta uocantur. Ad idè de analogo est una scientia, quemadmodum satis manifeste Arist. 4. huius monet; sed de eo quod est in re, & in ratione, non est una scientia. sub finem. n. libri vj. diuini sapientiæ Arist. a consideratione primi philosophi, ens, quod circa uerum, & falsum est, excludit; quoniam hoc mentis quidam

dam est affectus, & Arist. hæc sunt uerba. § Cum autem complexio diuisioque non in rebus sit, sed in mente, id autem quod hoc pacto est ens, diuersum est ab hisce, quæ proprie entia sunt, mens. n. aut substantiam, aut qualitatem, aut quantitatem, aut quippiam aliud coniungit, aut seiungit, idem quidem ens quod est, ut accidens, & quod est ut uerum omittendum est sanè, nam causa illius quidem indefinita est, huius autem affectus quidam est mentis. § Ex his duo aperte colligimus, alterum quod ens, quod utrumque includit, analogum non est; cum ad unam eandem scientiam eius species non pertineant: alterum quod neque huiusmodi ens subiectum est. nam si subiectum, igitur prima philosophia de utroque ente quod sub eo continetur disputaret. Idem & philosophus 1. huius, sub fine, secundum Alex. partitionem, prorsus à consideratione primæ philosophiæ ens quod mente consistit his uerbis secludit. § Id autem quod ut uerum est ens, & non per accidens in mentis complexione consistit, atque in hoc est affectus. § quapropter circa id quidem, quod ita est, principia non quæruntur, sed circa id, quod est extra, & separabile. Quibus constat huiusmodi ens subiectum non esse, cum dicat quæreret principia eius quod est extra, & separabile. Sed ea sese offere dubitatio diluenda, si ens quod dicitur de eo quod est in re, atque in mente nõ est uox unius ad unum, uel ab uno, quo pacto ab Arist. & Auer. dicitur huiusmodi ens, quarto huius analogum esse? Qui asserunt secundas notiones non nisi in mente consistere, fieri nequit, ut hanc soluant dubitationem, siquidem Arist. à semet ipso dissentire uidetur, qui 4. diuinæ sapientiæ, eiusmodi ens analogum esse asserit. Deinceps infert, quòd una scientia est de analogo: quare de utroque ente una erit scientia. sub fine nero sexti, & undecimi eiusdem operis, id quod mente consistat à sua consideratione secludit. Nos uerò ita dubitationem diluimus, dicimusque, eiusmodi entia, quæ secundo intellecta uocantur, trifariam considerari posse, aut ut in re sunt; hæc enim & si actu mente consistant, sunt tamen quoquo modo in re, quoniam eis rei aptitudo respondet; nisi enim res ita apta esset concipi, minime mens sic illas conciperet, quoniam ab eo quod res est, uel non est, dicitur oratio uera, uel falsa; & ita eius, quod est extra, sunt affectiones. quod ex Arist. constat, qui quarto huius, eius quod est affectiones enumerat, genus, totum, partem, & reliqua huius generis enumerat, quemadmodum paulo post clarius docebimus. Sic itaque si consideretur id quod est, ad id quod proprie est extra, & ad huiusmodi ens analogum est, & de utraque disputat prima philosophia, quemadmodum satis aperte docuit Auer. in præfatione primi posteriorum. Quædo asserit demonstrationes, & definitiones, ut sunt una pars entis à primo philosopho considerari. Possunt rursus huiusmodi entia spectari, ut actu existunt, quo pacto mente consistunt, nam genus, species, & reliqua non nisi mente constant, & hoc modo ab hac scientia eorum contemplatio exploditur, atque ita non est ens uox unius ad unum, uel ab uno, de quo hac ratione considerato, scientia de anima disputat, ueluti ex tertio de anima satis constat. Postremo spectari possunt, ut cognitionis sunt instrumenta, atque ita eorum consideratio ad logicam facultatem pertinet. Ex his horum atque communis error satis elucet, qui aiunt secundas animi notiones non posse, ut entis affectiones concipi. Si enim ita concipi non possent, ens analogum utrique enti non foret: neque de utroque unica esset scientia. Quare ut redeat oratio unde digressa est: ens quod secundas animi conceptiones, quemadmodum huius opinionis fautores testantur, & id quod est extra continet, neque analogum, neque subiectum est. Verum huius opinionis falsitas paulo inferius magis aperta fiet.

## Quarta opinio.

## Cap. 5.

Næque defuerunt aliqui, qui asseruerunt ens, ea ratione qua ens esse subiectum huius scientiæ adæquatum; uerum ut horum innotescat opinio, accipieudum est prius, in subiecto duo includi, rem consideratam, quam latini materiale subiectum nuncupant; & modum considerandi, qui quidem ratio est; sub qua res subiecta consideratur; ens itaque quod enunciationis subiectum est res est subiecta, atque considerata; ea uerò reduplicatio in quantum, & secundum quod ipsum, rationem intelligendi, atque modum considerandi indicat, ita ut sensus sit, quod ens non sub alia ratione consideratur, quàm sub ratione, qua est ens, quod idem est, quo ad prædicata, quæ ei conueniunt, ut ens. Verum quid nomine entis intelligendum sit, non sunt inter se consentientes. illorum namque nonnulli statuunt ens, quod res considerata est, esse id quod est commune enim finito & infinito, quod idem est ens prout est commune Deo, qui ens infinitum est, & cæteris quæ entia finita sunt. Hoc itaque ens est res subiecta; quod sub ratione qua ens consideratur, ita ut oia, quæ in hac facultate considerantur, ut entia sunt, considerentur. At uero eorum nonnulli, aiunt, ens, quod est res considerata, esse id, quod est cõe de eam prædicamentis, quod cum secundum prius & posterius dicatur de substantia, & accidente, erit quidem subiectum substantiæ & accidentis, quæ considerantur ut entia sunt, hoc est quoad prædicata quæ insunt eis, ut ens, id est ut substantia, & accidentis: quod positum est ad differentiam naturalis scientiæ, atque mathematicæ;

- A thematicæ; in naturali enim facultate substantia non ut substantia contemplatur; sed ut naturalis est, eaque ratione, ut in se principium motionis, & status obtinet, quantitas etiam à mathematico consideratur, non sub ratione, qua accidens, atque existit, sed ut secundum intellectum à materia sensibili separata est. Hanc eorum opinionem ex multis persuadet, ac primo Arist. testimonio; qui infinitus in prima philosophia testatur ens, ea ratione qua est ens, esse subiectum, deinde probatione utuntur: nam de subiecto scientiæ affectiones per se primo demonstrantur; atqui in diuina scientia de ente ea ratione qua ens affectiones per se, & primo demonstrantur; veluti unum, bonum, verum, actus, & potentia, quæ alicui particulari enti non conueniunt, sed omni enti per rationem entis. ens igitur quatenus ens erit subiectum. Præterea si ens quatenus ens non esset æquatum diuinæ sapientiæ subiectum, ergo quatuor essent scientiæ speculatiuæ, specie distincta, quod absurdum est ponere; quandoquidem Arist. vii. huius demonstrat tres esse scientias speculatiuas. Et id quod consequitur, probatur. Ens enim ut ens scibile est, atque habet proprias affectiones de eo demonstrabiles; ergo in aliqua scientia, & cum non in naturali, neque in mathematica, neque itidem in hac scientia, ergo in quarta scientia ab his distincta. Postremo si prima philosophia non esset de ente, ut ens, ergo de genere determinato foret, quare dabitur scientia communior, & prior ipsa; non ergo recte ab Arist. uocatur prima philosophia: Ex his itaque concludunt ens prout ens modo iam explicato esse diuinæ scientiæ adæquatum subiectum.

*Refellitur primus modus. Cap. 6.*

- A Tqui horum sententia neque rationi, neque Arist. conformis esse uideatur. Verum eos prius arguamus, qui aiunt ens commune enti infinito, & finito esse subiectum: mox aduersus eos, qui asserunt ens commune decem prædicamentis subiectum fore; & prima ratio sit, id subiectum scientiæ esse statuendum, cuius sunt principia, quænammodum primo. Poster. docuit philosophus, & 4. huius conclusit de ente esse theoriā, quoniam eius, quod est, principia quæruntur; sed ens commune enti finito, & infinito principia non habet, quare huiusmodi ens subiectum esse non potest. Verum ratio hæc conuenit à Scoti sequacibus molestari, asserentibus ens bifariam posse spectari: altero modo, ut habet esse, atque ut in suis inferioribus referatur: altero uero modo in se. Aiunt itaque ens primo modo habere principia; nam merito entis finiti principia habet. Secundo uero modo principijs caret. Sed horum solutio ridicula est; nempe, si merito inferioris, utpote ob ens finitum principia ens haberet; ergo non per se, & primo, immo per accidentis: docet enim philosophus primo de demost. quod id quod superiori, & generi conuenit merito inferioris non per se, sed ex accidenti conuenit; quare ens ita communiter acceptum non erit subiectum. Deinceps si ens ob inferiori principia haberet; ergo non inquantum ens: prædicatum enim, secundum quod ipsum, ut ex eodem primo. Post. patet est prædicatum, quod cum conuenit ei sine medio inest. si ergo secundum quod ens principia non habet, sed ob inferiori; ergo secundum quod ens principijs caret; quare neq; subiectum ens, quatenus ens. Deinceps si ens ut habet esse in suis inferiorib; haberet principia, ens igitur referuatur esset subiectum. Id quod consequitur probatur ex Arist. 12. huius, qui ita argumetur. Principia substantia quæruntur; ergo de substantia est theoria, à pati principia entis referuntur; ergo de ente referuatur est intentio. Præterea 4. huius philosophus ait, q; entis, ut ens quæruntur principia, quoniam nulla alia scientia hoc præstare potest: hæc enim Arist. uerba mendacium includerent, quoniam ipse ait; entis ut ens quærit principia, modo huiusmodi ens principijs caret; quandoquidem ens referuatur est illud, quod principia habet. Verum huius solutionis mendacium inferiori magis aperte fiet. Scotus uero alio pacto conatur rōni facere satis, asseritque principia bipartiri: nam quædam cognitionis principia sunt; quænammodum in naturali philosophia motio, & entium multitudo: quædam uero existendi principia nuncupantur. Asserit itaque subiectum scientiæ non esse opus semper principia existendi habere, sed sat esse, ut habeat principia cognitionis: ens uero commune enti finito, & infinito, quamuis principijs existendi careat, principia tamen cognitionis habet. Sed neque eius solutio recta est. Si enim scientiæ subiectum cognitionis principia tantum haberet: de subiecto igitur minimè per se accidentia demonstrari possent: quare quod subiectum scientiæ supponitur non esset subiectum. Docet. n. philosophus primo. Post. subiectum per se accidentib; subijci, quæ de eo demonstrantur, id quod consequitur, ita ostenditur. Cum enim hæc per se accidentia demonstrantur, non nisi per subiecti principia demonstrari ualent; hæc uero cum sint cognitionis principia tantum; sunt per se accidentia; propositio igitur prima in qua utrunq; accidens, & quod medium est, & quod quæsitum est, copulatur, nullum per se prædicatum continet; quare ea propositio demonstratiua censenda non erit; quoniam demonstrationes uti ex primo. Post. constat, ex his, quæ sunt de om

ai per se, & secundum quod ipsum constant. Atque ipsa ratio tota ex Auer. primo post. colligitur. Deinde cuiusque scientie subiectum suum quod quid est habet; quoniam quod quid est, Arist. teste vii. diuine sapientie, rei natura atque substantia est, ac principium, quod res est id quod est; cuiusque igitur scientie & subiectum principia existendi habet, atque hoc ex  
 11 Arist. testimonio confirmatur, qui primo de anima inquit; rei quod quid est causam esse  
 31 accidentium, quæ per se rei insunt: quod 4. de phys. auditu satis aperte docuit, asserens optimas definitiones causam asserre eorum, quæ per se rei insunt; & sexto huius quando convenientiam omnium scientiarum ponit, docet, quod communicant in hoc, quoniam omnes habent principia, causas, & elementa. quæ quidem verba quemadmodum ex prob. primi de phys. auditu constat omnes Arist. interpretes sunt de quatuor causis interpretati; neutra igitur solutio recta est; ratio igitur in suo robore adhuc restat. Deinde subiectum est, quod accidentibus per se subiicitur, quæ admodum primo Post. constat, sed quod accidentibus subiicitur est id, quod compositum est. Quare subiectum scientie est compositum. At ens commune finitio & infinitum compositum non est: alioquin Deus compositus esset. ex qua quidem ratione eorum patet error qui asserunt rem simplicem, quamvis affirmandum non sit, accidentibus obnoxiam, scientie tamen subiectum esse posse. hoc enim dicere fatuum est. Nam cum de subiecto per se accidentia in scientia demonstrantur, necessum est ut alicui hæc insint accidentia, quoniam eorum esse est in esse, sed non possunt insinere nisi subiecto de quo demonstrantur. scientie igitur subiectum accidentibus subiicitur, quod & Arist. docet 2. post. quando asserit demonstrationem explicare accidentia per se insinere subiecto & causam propter quam insunt. Quamquam posteriorum nonnulli rationem hanc conantur infirmare dicentes huiusmodi ens affectionibus carere, habet autem affectiones ob spēs, Nempe merito entis finiti. quæ quidem eorum solutio recta non est. Nam si merito inferiorum affectiones haberet ens non per se sed ex accidenti ens haberet. quod enim superiori & generi ob inferiora conuenit ex accidenti conuenit, sicut primo Post. docuit philosophus. Deinceps si merito inferioris ens haberet passionem, ergo non secundum quod ens. Nam prædicatum secundum quod ipsum est prædicatum, quod cum conuersum de re prædicatur ei sine medio insinere, ueluti ex eodem libro patet. Arist. etiam 4. & 11. huius docet ens habere affectiones quæ ei quatenus ens conueniunt, quare si quatenus ens non merito inferiorum. Atque hoc Philosophus 11. huius confirmat inquit, quod ueluti Mathematicus considerat affectiones quanti non ea ratione qua sensibile est, sed prout quantum est, ita prima philosophia entis affectiones contemplantur; non alia ratione nisi prout ens est. quare si merito inferioris non ergo ea ratione qua ens, quod 4. huius etiam docuit, quando ait quod ueluti numero sunt quædam quæ accidunt ut numeri, ita quædam sunt, quæ entis, ut ens accidunt. Verum solutionis deceptio paulo post magis patebit. Postremo si ens commune Deo & reliquis subiectum esset, pars atque subiecti species Deus esset de quo ens in quid prædicatur. Si species subiecti ergo, non principium, idem enim principium & species esse non potest, alioquin idem esset causa & effectus. causa. n. subiecti est etiam specierum causa; atque Deus principium subiecti est; ergo specierum subiecti causa: est uero subiecti species Deus: quare suimet causa.

## Refellitur secundus modus. Cap. 7.

Simili rationis modo, & ij, qui ens commune decem prædicamentis subiectum esse autumant, plurimum falluntur, nempe, si huiusmodi ens, subiectum esset, celeste corpus, ea ratione qua ens, à prima philosophia non posset considerari; quoniam huiusmodi entis cælum, pars minime esse potest, cum in genere aliquo non sit, quemadmodum Auer. monuit, si quidem genus generalissimum in substantie prædicamento, substantiam sensibilem sensu tactus esse fatetur. Jam uero si tale ens, subiectum esset, substantia & accidentis species, atque subiecti partes forent, quod fieri nequit: nam quod alicuius generis subiecti species est aliterius speciei, quæ eiusdem generis est affectio, esse non potest; nam genus siue secundum eandem rationem, siue secundum analogiam dicatur, nunquam partiur per speciem, & eiusdem speciei affectionem, sed accidentis substantia est affectio: ergo entis species esse nequit. Quæ ratio ita confirmatur; quæ considerantur ut affectiones subiecti, non possunt ut species subiecti considerari. Sunt enim hæc diuersa, sed accidentia ut substantie affectiones considerantur, quoniam soli substantie compositæ, & semper, & omni competunt, ut eius igitur affectus considerantur: scientie namque res considerant, uti sunt, quamobrem cum entis affectus, utpote substantie accidentia sint, ita prima philosophia de ijs speculationem habet, quare non ut de speciebus entis. Quibus pater eam in decem prædicamenta, eius quod est, diuisionem, esse famulam entis enumerationem. Adhuc illud in prima philosophia adæquatum subiectum est constituendum, cuius prima principia quærentur; namque prima principia sunt illa, quæ prima philosophia considerat, quæ non nisi entis, ea ratione qua ens, sunt, ut Arist. 4. huius testatur, quando asserit diuinam philosophiam,



A philosophiam, quam eiusdem operis prohemio, sapientiam nuncupant, uersari circa primas causas, primaque principia, ergo eo modo quo sunt, hæc considerat, sed sunt principia, ergo ut principia considerat, & cum non ut causæ rerum ea ratione qua tales sunt, considerentur; ergo ut sunt causæ rerum, ea ratione, qua existunt, & paulò post, inquit methaphisicam esse scientiarum dignissimam, quoniam circa primas causas uersetur. quare cum eiusmodi prima principia non solum huius entis, quod decem categorijs commune est, principia, & causæ sunt, huiusmodi igitur ens diuinæ sive subiecti non est statuendus. Demùm duodecimus liber, primæ philosophiæ pars nõ esset, quoniam eo libro quærentur principia, & elementa substantiæ sensibilis, & sempiternæ, uti ex eo libro constat: quare de substantia sensibili, & sempiterna, erit ibi intentio. Substantia itaque hæc sub subiecto totius continetur, quod cum ens commune decem categorijs sit, æreale corpus in prædicamento erit. quod cum sit absurdum, sequitur ut liber aut non sit pars methaphisicæ, aut eorum opinio sit falsa.

*Tres postrema opiniones ex Arist. uerbis reselluntur.*

Cap. 3.

B Ediam ad postremas de ente opiniones accedamus, easque ex Arist. uerbis resellamus: in prohemio enim diuinæ scientiæ quoniam primam philosophiam sapientiam esse Arist. docet, inquit, uersari circa primas causas primaque principia, quare hæc eo modo quo sunt, considerat, sed sunt principia; ergo ut principia considerantur, non sunt autem principia rerum, ea ratione, qua sensibiles sunt, uel ut aliam particularem rationem subeunt, hanc enim considerationem ubique à prima philosophia Arist. secludit; quare ut principia entis, ea ratione, qua ens est, sed huiusmodi ens, cuius prima principia, primæque causæ in hac scientia speculantur, compositum est, hoc igitur erit subiectum, ita enim Arist. arguit 4. huius; principia entis quærentur, ergo de ente est intentio. Deinde exordio iam absoluto tractationem aggreditur, & ait se uelle de quatuor causis differere, & causam adducens, inquit. Quoniam tunc arbitramur unum quodque cognoscere, cum causas primas cognoscimus; quare ratio est, cum de eo quod est scientia sit proposita, quod causas habet, ergo ex cognitione causarum. Et est eadem ratio, qua in aditu primi physiconum fuit usus, quæ ita componi potest, omnis scientia, quæ est de rebus, quæ habent causas, cognosci nequeunt nisi ex causarum cognitione, sed prima philosophia scientia est, quæ res, quæ sunt considerat, quæ quidem habent causas, ergo ex earum cognitione scire contingit, iure igitur de causis differendum. Si igitur de ente quod causas habet est prima intentio, qui fieri potest, ut id quod est eo modo, quo ipsi accipiunt, sit subiectum? quæ ratio ex Arist. eodem libro confirmari potest, qui in x. c. particula, dubium soluens, cur iterum de causis disserit, si in physicis de his disputatum est, soluens inquit, causam esse, quoniam huiusmodi cause, ad entis contemplationem faciunt, & de eis, ita priores disputationem fecere. Et particula sequenti, causam tradens, cur uterum de principiis scientiam refert, respondet, non quia putauerint esse rerum, quæ natura constant, principia; quoniam talis contemplatio foret à primo philosopho aliena; sed quoniam hæc sunt omnium entium principia; quemadmodum ibidem Alex. etiam testatur. Secundo deinceps eiusdem operis, inquit philosophus, uerum si ne causas non cognosci: & Alex. ait, ueritatem rei quæ causas habet, sine causis non habere. Sed primus philosophus ueritatē eorū, quæ sunt largitur, quæ causas habet; ergo ea quæ sunt, & quæ quatuor habent causas, quæ composita sunt contemplatur, quare ens compositum materia subiecta erit. quæ ratio ita confirmatur, cognitio causæ, est ob aliud, 4. methaphysicæ; quare si secundo diuinæ scientiæ, demonstrat dari quatuor primas causas, ergo ob aliud, quoniam ob id cuius causæ sunt, non sunt autem causæ, nisi entis, sed id quod est, quod ex quatuor pendet causis, compositum est. quare huiusmodi ens erit subiectum. & quarto eiusdem scientiæ, dum ostendit ens, ea ratione qua ens, esse diuinæ philosophiæ subiectum, hac ratione, intentum demonstrat, cuius principia, & extremas causas prima philosophia quærit, est eius subiectum, atqui entis, prout ens prima philosophia quærit principia, extremasque causas, ens igitur quatenus ens est, huius scientiæ subiectum. atque ita diuus Thomas rationem componit, quibus constat, ens compositum esse subiectum, hoc enim principia, et causas habet. Sexto quoque primæ philosophiæ, in illius operis aditu, inquit, quod unaquæque scientia principia sui subiecti quærit, sed prima philosophia scientia est, ergo sui subiecti principia, & elementa quærit, & inquit, principia, & elementa, quæ uerba indicant, non solum cognitionis principia, sed existendi principia. Quare subiectum erit ens, quod principia, causas, & elementa habet; quod quidem compositum est. Non minus i. primæ philosophiæ, in aditu operis repetens ea quæ retro ab eo demonstrata sunt, sapientiam inquit, de qua est sermo susceptus, esse scientiam quandam, habentem principia. at hæc non sunt nisi prima principia primæque causæ: quare, ens, quod has obtinet causas, erit subiectum. quod fieri non potest, ut illud sit quod interpretes fabulantur.

A 4 Eodem

Eodem etiam libro, paulo post, duo simul docens, alterum quomodo prima philosophia consideret ens, alterum, quomodo unius doctrine est ens, quatenus ens, considerare; primum declarans, inquit, quod sicut mathematicus, quanti affectiones speculatur, non ea ratione, qua sensibile, sed quatenus quantumque prima philosophia entis passionem, non ut naturale, vel quomodo conque, sed quatenus ens contemplatur. Quam considerationem ad nullam doctrine partem attinere testatur, nisi ad primam philosophiam. nam dialectica, & sophistica non ea ratione qua entis sunt affectus, sed utrum subiecto accidant, vel non; quare ex his satis aperte constat, quod ens, quod subiectum est, illud est, quod per se accidentibus subijcitur, sed ens quod interpretes subiectum constituunt, per se accidentibus non subijcitur. tale igitur ens, subiectum esse nequit. Eodem quoque contextu, quando inter naturalem philosophiam, & diuinam scientiam discrimen interponit, inquit, quod & si naturalis philosophia, quatuor contemplatur causas, non tamen ea ratione, qua entis causa sunt, sed ut eius, quod in se motionis principium habet. At prima philosophia quatuor causas considerat, prout entis ea ratione, qua ens principia sunt, ens ergo quod ex quatuor pendet causis, utpote ex materia, forma, fine, & agente, subiectum erit. Et multis interpositis, inter primam philosophiam, reliquisq; scientiis, differentiam præbens ait, quod & si alie scientie principia sui subiecti inquirunt, non tamen, prout entis qua ens principia sunt, sed sola prima philosophia hoc præstare potest, & nulla alia præter ipsam. Perspicuum igitur, ex Arist. factum est, ens illud, quod interpretes subiectum constituunt, subiectum non esse.

*De subiecti distributione.*

Cap. 9.

**H**is itaque quæ à veritate aliena sunt, sententijs refutatis, tempus est, ut denique nostram afferamus sententiam, quæ ut magis in aperto sit, quædam erunt tanquam balis, & fundamenta suscipienda, exordiemur; à subiecti distributione. Consequitur balis; scientiæ subiectum, in duas diuidi partes, quemadmodum Auer. 1. posteriorum monuit. alterum namque totius, quod latini adæquatum appellant, alterum uero partis. atqui totius subiectum, toti scientiæ commune est, namque illud est, circa quod, ut circa totum, scientia uniuersa versatur; quoniam quidem scientia, quatuor contemplatur, utpote subiectum, eius principia, affectus, atque species, quod his uerbis primo de demonstratione Arist. confirmat, una scientia est, quæ primas unius generis partes, atque per se accidentia contemplatur, verum enim uerò, quid de subiecto, non semper præcipi oportet, interdum. n. & quid sit despicitur, utpote quando clatur, & manifestum fuerit, quemadmodum eodem lib. Arist. monet, quid uerò, cum latet, præcipitur, atque præcognoscitur, si particularis scientiæ fuerit, & ut à suprema scientia explicatum accipit: uti enim scientiæ particularæ, esse subiecti demonstrare nequeant, ita neque quid, quoniam ad unam, tandemque scientiam utrumque pertinet, quemadmodum ex sexto huius ab Arist. cognoscimus; quando inquit, eiusdem mentis est, si est, & quid est demonstrare. In uniuersali uerò scientia, omniumque scientiarum domina, non ita res se habet, nam si eius subiectum, quod sit latet, illud ostendere possit. si uerò hoc non expleat munus, causa est, quoniam sua natura manifestum est: quid uero eius quoniam occultum est, illud explicat, quemadmodum ex progressu patebit. Hinc eorum liquet error, qui inter conditiones, quæ necessarii subiecto adæquato requiruntur, eam esse affirmant, & quid eius præcognoscatur, atque esse, cuius opinionis interdum Auer. uisus fuit, qui secundo de physico auditu, proinde ait, corpus naturale, in eo opere, non esse subiectum, sed principia, atque naturam, quoniam hæc definiuntur, non autem corpus naturale. Constat quidē quod, quid subiecti, non semper præcipitur, cum interdum despicitur, ut ipse etiam Auer. primo posteriorum docet. Neque id quod in primis fere eiusdem operis uerbis ab Arist. dicitur, obstat, cum asserere uideatur de subiecto quid, & quia præcognosci. Qui enim hoc fatentur, illius contestus intentionem proflus ignorant; ibi. philosophus, ut etiam Auer. author est, explicare intendit, quonam modo præcognoscenda tria illa sint, ex quibus demonstratio componitur, & inquit, duplici fieri modo, licet tertia adiungatur præcognitio, quæ non simplex est, sed cōposita: interdum enim principia subiectum, atque quæ sita, quod ad quia præcognoscuntur. atque hoc tunc temporis fit, quando eorum esse, non daret, sed occultum est, & tunc præcognoscuntur, nempe si quid, & quia demonstrarentur, non præcognita in scientia forent. Interdum uerò contingit hæc, quod ad quid, et non quo ad quia, præcognosci, ut quando quia manifestum est, & despicitur, quid uerò, quoniam latet, præcognoscitur. Interdum uerò utroque modo præcognoscuntur, & quia sunt, & quid sunt, ut quando sua natura non patent, hæc expositio Arist. est infra, ubi hæc tria, eo quo explicauimus modo se habere manifestè testatur, quare ne à semet ipso Arist. dissentire uideatur, necessum est, ut eo modo sint eius interpretanda uerba. Verum de hac suis abunde diximus in comentarijs Analitici. Ex eodem etiam sermone patet, non esse opus præcognoscere esse subiecti in scientia, cum interdum ob sui claritatem despicitur, & ideo ea illatio



- A admittenda non est, illud est scientiæ subiectum, de quo esse, & quid est præcognoscitur, unde fit ut tria sint, quæ totius scientiæ subiecto conueniunt, sine quibus esse non potest, & si aliqua illarum deficiat adæquatum subiectum appellari nequit, scientia enim necesse est, ut ipsius principia, species, atque per se accidentia speculetur, quo circa optimè philosophus primo & secundo posteriorum, inquit scientiam omnem demonstratiuam tria inuestigare, principia, affectiones, & partes. Quidquid igitur scientia contemplatur aliquid subiecti erit, quoniam uel circa ipsum, uel circa aliquid eius semper uersatur, atque ita scientiam, subiectum adæquare dicitur. Quare optimè à nobis dictum est, totius subiectum id esse, circa quod tanquam circa totum, uniuersa scientia uersatur. Cæterum cum principia subiectum habere docuimus, non tantum cognitionis principia intelligenda sunt, sed exilendi, atque rei, quemadmodum retro docuimus, partis uerò subiectum, totius subiecti species est: subiectum enim adæquatum, partes habere docuimus, eius itaque species, quæ in scientiæ partibus considerantur, subiecta partis uocantur: uerum quoniam species inter sese, ita sunt à natura constitutæ, ut altera potior altera sit, ea quæ præstantior est, subiecti principalis nomine nuncupatur, proinde duæ eius sunt conditiones, altera, ut sit inter species præcipua pars, secunda uerò, atque altera est, ut inter species primo intendatur, & reliquarum cognitio ad hanc referatur. Ex quibus eorum patet error, qui uniuersa in scientia considerata ad speciei præstantioris cognitionem, referri sunt arbitrati: id enim quod primo intenditur, & cuius gratia cætera in scientia speculantur, subiectum totius est; nempe eius exactam cognitionem querimus, quæ abque principiis, affectibus, & speciebus haberi nequit: quare pars præcipua est subiectum principale in scientia, non simpliciter sed inter species. In subiecto uerò duo sunt, utpote res subiecta considerationi, quæ à Latinis materiale subiectum dicitur. Quod id est, cuius principia, species, & affectiones scientia speculatur, est, & considerandi modus, quem latini rationem formalem appellant. Qui is est, sub quo res, cuius tria illa inquirimus, intelligitur, & ob quem scientia, à scientia discrimen consequitur. Solent enim scientiæ diuersæ in re subiecta conuenire, in modo uero considerandi oequaquam; per se. n. considerandi modo, scientiæ mutuo distinguuntur, ob rem. n. consideratam, non nisi ex accidenti, atque hoc docuit Auer. primo posteriorum, & Arist. in secundo de physico auditu, quando discrimen inter geometram, & naturalem philosophum exhibet, qui cum artifices sint diuersi, in re considerata conueniant, in modo tamè considerandi oequaquam, & in x. huius quando docet quatuor causas utramque philosophiam, & diuinam, & naturalem considerare; modum tamen considerandi, secretum esse dicit. Et quam uis duo hæc in subiecto spectentur, tres tamen retro enatæ conditiones, subiecto ob considerandi modum non conueniunt, sed ob rem consideratam, quandoquidem illis tribus considerandi modus, unus & idem est: rei igitur consideratæ species, affectiones, atque principia, sub uoo considerandi modo scientia speculatur. Est uerò considerandi modus unus, cum ab eo scientiæ unitas proueniat; dicitur uerò unus uniuoce, & secundum analogiam, ueluti primo posteriorum docuit Auer. scientia. n. prædicata speculatur, quæ sunt per se, & secundum quod ipsum: quæ uerò secundum prius, & posterius, atque secundum eandem dicuntur naturam, hæc habent prædicata, cum sola æquiuoca ab arte secludantur; ueluti per Auer. 4. huius constat; idecirco scientiæ subiectum utroque modo potest esse unum. Cum uerò considerandi modus, secundum analogiam unus est, primo subiecto conuenit, et ob ipsum reliquis, utpote principijs, affectibus, & speciebus; quæ quoniam aliquid subiecti sunt, proinde ita considerantur. Sed eas se offert dubitatio soluenda, si primam semper causa est, quare posteriora eam habeant dispositionem; quo pacto subiectum causa est, ut considerandi modus cæteris conueniat. Sed dubitatio hæc, ex his, quæ ab Auer. 4. huius dicta sunt, dilui potest: qui monet primum esse causam, uel secundum materiam, uel secundum agentem, aut secundum finem; subiectum itaque omnium erit causa, quod ita considerentur, ut finis: quoniam non nisi subiecti gratia principia, affectiones, & species scientia contemplatur, ut ipsius uidelicet exactam cognitionem largiatur.
- B
- C
- D

*De Analogia prima posita.*

Cap. 10.

Locus ad quem peruenit est nos admonere uidetur, ut de analogia aliqua in medium afferamus. docuimus enim scientiæ subiectum interdum analogum esse, atque analogum non simpliciter dicitur. Iure igitur optimo qua analogia subiectum analogum dicatur inquirendum est. Verum prius quædam breuiter de æquiuocis, & uniuocis dicemus & primum ab æquiuoco exordiemur. Vox itaque æquiuoca est nomen, & uox, quæ plures naturas indicat quemadmodum ex definitione æquiuocorum ab Arist. in categorijs tradita constare potest. Nanque inquit quòd ea, quæ sub æquiuoca uoce continentur, ea sunt, quæ cum in nomine conueniant in ratione substantiæ secundum illud nomen sepebantur. quare solum nomen uox æquiuoca est, non autem naturam quandam ab his de quibus dicitur sepebatam atque communem

munem his omnibus indicat, uti canis qui nominis societatem tantum refert non tamen naturam communem omnibus his, de quibus uerificatur. Vniuoca uero ea esse dicuntur, quæ non solum in nomine societatem habent, sed in ratione explicante substantiam secundum illud nomen. Quibus constat uniuocum præter nominis societatem substantiam quandam tertiam atque his de quibus dicitur communem significare, & natura hæc non ordine quodam, neque secundum prius, & posterius his de quibus dicitur communis est, sed ab eorum unoquoque æque participatur. Verum quid uox unius ad unum, uel ab uno, quam latini analogum uocant, sit, maxima controversia est. Nonnulli uero ex græcis, quemadmodum Simplicius in categoriis refert; medium inter uniuoca, & æquiouoca analogum statuunt, ita quod cum utrisque conuenit, & ab utrisque separatur, & proinde in hunc modum analogia definiunt. Analogia ea sunt, quorum nomen commune est, & ratio etiam substantiæ secundum illud nomen eadem est: uerum non æque primo sed secundum prius, & posterius substantia enim per naturam uocis analoge explicata, & si cunctis conueniat quæ sub nomine sunt, uni tamen primo inest, & hoc est causa, quare cætera hac natura participant, quibus Arist. fauere uidetur qui 4. huius analogum neque inter uniuoca, neque inter æquiouoca collocauit, sed ueluti quoddam ab utrisque separatum, & 2. de anima quando de diaphano disputat, inquit naturam quandam esse quæ perpetuo, & caduco corpori communis est, & constat iam uniuoce non conuenire, cum nihil caduco, & perpetuo uniuocum sit, quare analogice. Analogum igitur ultra nominis societatem substantiam & naturam quandam dici, his de quibus dicitur commune, atque in hoc cum uniuoco consentit à quo separatur, quoniam hæc ipsa natura non æque primo his omnibus communis est cum uni primo conueniat quod causa est cur reliqua, & nomen atque naturam hanc obtineant. Sed ut horum opinio magis aperta reddatur sciendum hos analogia in tria significata partiiri, alia qua enim inæqualitates uocantur, quæ ea esse dicuntur quorum nomen commune est, & ratio substantiæ secundum illud nomen omnibus communis est, atque eadem penitus sed non æquali perfectionis gradu ab inferioribus est participata, quemadmodum animalis ratio, & si omnibus conueniat animalibus, & cunctis eadem sit non tamen æquis perfectionis gradibus participatur, quoniam animalium quædam magis quædam minus absolutiora, & præstantiora natura sunt. Secundum Analogia significat secundum proportionem dicitur, & illa esse dicuntur, quorum nomen commune & ratio substantiæ secundum illud nomen secundum proportionem eadem est ueluti, ossis, spinæ, cutis, squammæ, corticis radices, & oris se habent. Hæc uero analogia subdiuidunt, quorum horum alia sunt in uer quæ uera est proportio, alia uero inter quæ non est uera proportio, atque hæc secunda specie sæpius poetæ utuntur cum prata ridere, uentos percurrere, arbores perloqui, & id genus cætera finguntur. Analogia uero quæ sub tertium cadunt significatum per attributionem appellant, & hæc ea sunt quorum nomen commune est, ratio substantiæ penes illud nomen secundum attributionem eadem est, quemadmodum sani ratio de animali pharmaco & dicta attributione his omnibus eadem est. Sed horum finis multifariam peccat. primo quoniam fieri nequit, ut inter uniuoca, & æquiouoca medium sit, sed necessum est, ut ad alterum, utpote uel ad uniuocum, uel ad æquiouocum accedat analogum, alioquin contradictoria medium paterentur, quare non recte ab Arist. primo de demonstratione dictum, & contradictoria ea esse inter quæ per se nullum medium est, atque id quod consequitur ita patere potest, uniuoca enim eandem habent secundum nomen rationem, æquiouoca uero non eandem habent secundum illud nomen rationem, quare contradictorie apponuntur. Ergo si analogum medium foret, contradictio igitur medium susciperet. Non minus penes illud à ratione dissentit naturam quandam communem his de quibus dicitur analogum affirmare, nempe si hoc foret in Deo, & intelligentijs compositio esset, nam cum ens intellectus, & alia quam plura de Deo, & intelligentijs rebusque alijs dicantur, & non uniuoce, neque æquiouoce, sed analogice, in Deo igitur communis natura erit. consimiliter, & reliquis intelligentijs, atque propria, immo tot communes nature erunt, quot sunt ea, quæ de Deo, & alijs rebus analogice dicuntur. Non ergo Deus esset summe simplex cum diuersæ naturæ in eo sint. Atque hæc ratio Auer. est septima disputatione destructionum in solutione ultimi. Ad idem ut eiusdem etiam ibidem ratione utamur, ea quæ ita se habent: quod eorum aliquod est causa essentialis, & per se reliquorum hæc in una natura conuenire nequeunt. Atqui ea, quæ sub analogia uoce continentur ita se habent, quod eorum unum cæterorum causa est, ergo hæc in una natura non communicant, analogum igitur naturam communem his de quibus dicitur non significat. Quæ ratio ita confirmari potest; quæ in una natura comuni conueniant proprijs differentijs distinguuntur, quibus natura communis contrahitur, sed ea quæ sub uoce analogia continentur, in una natura comuni conueniunt: ergo differentijs proprijs separantur, quare eorum quodque ex natura comuni, & ex differētia qua distinguuntur. Omnia ergo quæ sub uoce analogia continentur composita erunt in Deo igitur, & cæteris mentibus multiplex erit compositio. quod cum fieri nequeat, non igitur

**A** tur analogum naturam quandam his de quibus dicitur communem indicat. Cæterum quæ ad analogorum significata attinet; primum minime concedendum est: nanque genus nullum uniuocum foret, sed quodque analogum, quandoquidem species, quæ sub eodem genere comprehenduntur, ita natura constitutæ sunt, quemadmodum §. & 8. diuinx scientiæ Arist. monet quod altera semper alteram prælata superat. Deinceps generis natura æque primo ab omnibus speciebus participata est. Si uero altera species, alteram nobilitate excedit: id proprijs specierum naturis dandum est, ueluti de animalis mortalis speciebus euidentissime constat. Mox uox analogæ semper prius, & posterius indicat. atque prius posterioris causa est, sed hæc in speciebus generis non reperiuntur: non enim animal caducum de sui speciebus secundum prius, & posterius prædicatur; neque aliqua eius species cæterarum causa est, quod animalia dicantur: atque quod animalis rationem participant. Non minus quo ad analogum quod secundum proportionem uocant, ab Auer. recedunt, quandoquidem hoc analogum primo posteriorum non medium, sed inter significata æquiuocorum collocat.

*Secunda opinio de analogia* Cap. 11.

**B** Nonnulli uero alij, analogum, cum sub uniuoco, tum sub æquiuoco collocant; nanque ueluti æquiuocum bipartitum est: alterum enim est, quod purum seu à casu uocant, quod dicitur id quod his de quibus dicitur solum secundum nomen æque primo uerificatur, ita quod nomen non uni primo alijs secundo conueniat; alterum uero est à consilio seu à sententia, & hoc dicitur æquiuocum analogum, quod & si uocem tantum indicet, & non naturam his communem de quibus dicitur, uox tamen cum ordine communicatur: namque uni primo, alijs secundo atque primum reliquis causa est, quare eam suscipiant uocem. Ita uniuocum bipartiti sunt: namque alterum est purum, ut quondam nomen, & ratio substantiæ secundum illud nomen æque primo omnibus commune est; alterum analogum uniuocum nuncupant, ut quando nomen, & ratio substantiæ his, de quibus dicitur cum ordine communicatur; atque primum causa est, ut cætera nomen & substantiæ rationem suscipiant. Sed horum opinio partim uera est, partim non uera enim pronuntiant, quando aiunt analogum sub æquiuoco contineri. Sed decipiuntur; quando ad analogiam ad uniuocum referunt; id enim fieri nequit; nam quoties est aliquid prædicatum pluribus commune, & uni primo, alijs uero secundo, & propter primum prædicatum cæteris conuenit, hoc ipsum prædicatum per se, & nere non nisi in primo saluatur, in reliquis uero, non nisi denominatione extrinseca; quemadmodum Auer. septimo diuinx sapientiæ monuit, atque prædicata analogæ primo conueniunt uni iuxta hos & præter hoc reliquis: ergo hæc prædicata per se in primo saluantur. In cæteris uero non nisi denominatione extrinseca, quod asserere ab absurdum est, quandoquidem uniuoca natura uere in omnibus saluatur, & hoc est; quod Auer. docuit septima disputatione, quemadmodum retro docuimus, quando inquit quod fieri nequit causam per se, & essentialem in una natura uniuocæ conuenire, cum his quorum est causa; quoniam in primo natura per se saluatur. Insuper uniuocæ dicuntur, quorum nomen est commune, & ratio substantiæ secundum illud nomen est eadem: quoniam ratio substantiæ uere in primo saluatur: analogæ igitur sub uniuocis minime comprehenduntur. Non minus opinio hæc ab Arist. dissentit, qui 4. huius naturam analogi nobis aperiens plane testatur, in primo rationem analogi uere saluari, in alijs uero non nisi denominatione extrinseca; quemadmodum finitæ exiplo nobis ostendit, quæ uere non nisi in animali reperitur, in alijs uero, uel quæ conseruant, ut de ambulatione, & digestione, aut quia efficiunt, ut poriones & pharmacha, uel qui finitatis signa ut urina, quod etiam secundum exemplo patet facit uti medicinale at ætem medicum, quod in arte medica formaliter & per se est; in alijs uero non nisi denominatione extrinseca, & demum inquit ne quis credat in his solum quod dixerat uerum esse subdit, quod similiter in alijs se habebit. Hoc idem etiam uidecimo huius docet, fieri igitur nequit, ut sub uniuoco analogum contineatur.

*Propria opinio.* Cap. 12.

**H** Vcuisque aliorum refellimus sententiam, superest modo propriâ addiscere. Nos itaque dicimus, analogum sub æquiuoco contineri, quemadmodum primo Moral. Eufrat. monuit à qua etiam sententia Simplicius alienus non uidetur. Aequiuocorum itaque duo sunt modi summi, æquiuoca enim alia sunt à fortuna, cum sint ut, fors tulit, alia uero sunt à scientiâ, & consilio, ueluti, quando aliquis cogitaret causas alieuius, gratia nomina imponendi, & hæc quatuor modis dicuntur, etenim quædam secundum similitudinem, æquiuocæ uocantur: ueluti Arist. æquiuocorum exemplo docet, dicendo animal, homo, & quod pingitur, quæ hoc nomen commune habet, sed ratione, alteram, quoniam homo est animal, quod est substantia animata sensitiva.

at hominis simulacrum, sic animal est, ut habens similitudinem substantiæ scñstius; sc- E  
 cundus vero æquiuocorum modus à scientia, est secundum analogiam, uel proportionem, ceu  
 quando principium diceretur æquiuoce de unitate, & puncto, quorum aliud est principium nu-  
 merorum aliud uero linearum, item fluiorum fons, & animalium cor, dicuntur principia. Nam,  
 ut se habet unitas ad numerum, ita et alia se habent, quod quidem est proportionis proprium.  
 Tertius uero æquiuocorum modus, à cogitatione est, ueluti quando fieret aliqua prædicatio  
 communis pluribus, & differentibus rebus, quemadmodum à medicatione, liber medicinalis,  
 quoniam conscriptus est, de his medicinalibus, quæ discenda sunt. Item medicinalis est, scala  
 pellus, quia instrumentum est eorum, qui secant, & incidunt secundum artem medicalem.  
 Dicitur etiam remedium medicinale, quoniam ad sanationem est utile. Quare nomen commu-  
 ne est, & ratio uniuscuiusque altera, quæ æquiuoca ab uno nocalur, quoniam ab uno dicuntur,  
 & à latinis analoga secundum attributionem. Nam ad unum primum referuntur, & secundum  
 hunc modum, aliquod multitudinis nomen primo habet, & causa est, qui cætera illud habeant,  
 est uero causa, aut secundum materiam, aut secundum agens, & non secundum formam, quo-  
 niam nomen per se in primo est alijs uero non conuenit, nisi secundum denominationem extrin-  
 secam, quemadmodum animal per se, atque formaliter sanum, sanitate in eo existente dicitur, orina F  
 uero, medicina, & reliqua sana non à sanitate eis inexistente denominantur, sed extrinsece.  
 Quartus uero modus analogorum à consilio dicitur quando diuersa ad unum finem referuntur,  
 & ab illo appellatione fortiuntur, ueluti cibus sanus, & remedium sanum, exercitium, & cæte-  
 ra id gens, quæ à sanitate ueluti à fine denominantur. Cæterum hos duos modos postremos,  
 Græcorum nonnulli, quibus Auer. & latini consentiunt, in unum coniungunt, quibus Arist.  
 4. huius fauet. Qui hos æquiuocorum modos, ab uno, & ad unum nuncupauit. Ex quibus  
 id constat, in analogis primum, ueram, & propriam sortiri nomenclaturam, eo quod uere for-  
 maliter tale sit. Nam aliorum causa est, quare talia uocentur, idcirco fit, ut in aliorum ratio-  
 ne, primi ratio, semper appareat, ueluti, ut rem exemplo ante oculos ponamus, si urina desi-  
 niatur quatenus sana est, in eius ratione animalis sanitatem adijciemus, ita si farinacum, si dia-  
 tam, aut deambulationem quis definiat, quatenus horum quodque sanum dicitur semper ani-  
 malis sani rō apparebit. Sed ea se offert dubitatio diluenda, si analoga nox, non nisi nominis socie-  
 tatem indicat, quo pacto Arist. 2. de anima inquit, diaphagniam, naturam indicare, quæ utri-  
 que corpori, & diuino, & caduco eadem est. Sed ex his, quæ à nobis retro explicata sunt, di-  
 lui dubitatio potest. Namque diaphani ratio, quemadmodum 2. disputatione de anima sentiente G  
 docuimus, est undique apparere. Videlicet secundum profundum, & secundum superficiem,  
 quare hoc undique apparere, idem est, nō simpliciter in utroque corpore, sed Analogia. nam etsi  
 utrunque corpus appareat, apparentiæ tamen ratio non eadem est, nisi Analogia, cum diuina  
 corpora sua natura Diaphana terminata sint, semperque appareant, hæc uero corpora, inter-  
 dum tenebrosa, interdum lucida sunt, atque apparent. Quare nomine naturæ Diaphanum  
 intelligit, quod idem secundum Analogiam dicitur, cum tamen apparentiæ ratio eadem non  
 sit, quemadmodum Arist. uerba nobis ostendunt, quæ ita se habent. Huiusmodi autem est  
 Aer & Aqua multa solidorum, non enim secundum quod Aqua aut secundum quod Aer Dia-  
 phanum est, sed quoniam est natura eadem in his utrisque & in perpetuo illo quod sursum est  
 corpore, uocat itaque Diaphanum naturam atque hoc ipsum idem dicit esse modo, quo docui-  
 mus. Albertus quoque per naturam Diaphanitatem intelligit, quæ communis his omnibus  
 est, propter unitatem naturæ, sed ordinis ad unam causam. Diaphania siquidem prius in eo  
 quod sursum est corpore, sicut in causa, & postea in aere, & aqua, & in cæteris solidorum,  
 atque ob primum corpus, reliqua ita sunt. Est & secunda dubitatio, si Analogum æquiuocum est, de  
 eo igitur non est una ars, atque scientia, quoniam quemadmodum undecimo huius Arist. mo-  
 net, de æquiuoco non est una scientia, quod etiam Auerroes quarto huius docuit. Deinde  
 Arist. ubique, cum de analogo sermonem habet, illud & ab uniuoco, & ab æquiuoco discernit,  
 quemadmodum ex 4. & 7. diuinæ scientiæ constat. Sed hæc de facili diluuntur, æquiuoca enim  
 à casu, ea sunt, de quibus una scientia non est, quoniam de his prædicata per se non dicuntur,  
 nisi quæ ex accidenti prædicantur, uelut Auerroes 4. huius docet, scientia uero, quæ per se in-  
 sunt, atque prædicantur recipit, ceu primo Posterior. constat. Iure igitur æquiuoca à casu una  
 scientia non considerat, æquiuoca uero secundum scientiam, quæ secundum proportionem di-  
 cuntur, neque necesse est, ut ab una considerentur scientia, namque de his plures scientiæ consi-  
 derari possunt, quemadmodum Auerroes docuit, primo Posterior. quando inquit, Dignitates  
 quæ pluribus scientiis communes sunt (quemadmodum si ab æqualibus æqualia demas, quæ re-  
 manent sunt æqualia) æquiuocas secundum proportionem efficit, quæ ab una non consideratur sci-  
 entia sed à pluribus, æquiuoca uero, quæ ab uno, & ad unum dicuntur, ad unam pertinent scientiā,  
 quoniam in his prædicata, per se inueniuntur, & hæc demonstrationem, & definitionem ingredi  
 ualent.

A ualent, ut per belle primo Poster. & in quæstis logicis, docuit Auerroes. Hæc itaque æquino-  
ca Arist. ab æquiuocis a casu separar, & proprio nomine uoces ab uno, uel ad unum uocat, quæ  
ad unam scientiam non semel 4. Methap. pertinere monuit. Quæ cum in hunc modum expo-  
sita sũt, tempus est, ut ad nostrum institutum redeamus.

*Diuina scientia facultas est Vniuersalis.*

Cap. 13.

Hæc, quæ retro a nobis explicata sunt, adijciendum est, facultates in duplici serie esse, nem-  
pe aliz uniuersales, aliz nero particulares nuncupantur. Sunt uero particulares quæcun-  
que quandam entis partem accipiunt, & circa illam proprietates speculantur, quemadmo-  
dum naturalis scientia, atque Mathematica, illa enim circa ens quod natura constat, hæc uero  
circa quantitatem uersatur, uniuersalis uero facultas, ea est, quæ circa ens quodcunque uersatur,  
quæ tripartita est, quemadmodum Auer. monet circa initium Paraphrasis Methaphy. uti,  
prima philosophia, Dialectica, & sophistica, huiusmodi enim facultates conueniunt, quoniam  
circa quodcunque ens uersatur, dissentiant uero, quoniam prima philosophia, quamuis circa  
quodcunque ens uersatur, illud tamen, non nisi quatenus ens considerat, & proinde quæstia de-  
terminata, atque finita habet, quandoquidem non nisi ea quæ rebus insunt, ea ratione qua exi-  
stunt, speculari potest, quod nulla alia facultas, nisi prima philosophia præstare potest, quemad-  
modum Arist. x. t. primæ philosophiæ docuit. Dialectica enim & sophistica ens, ea ratione, qua  
existit, non contemplantur, neque ea quæ ei insunt, quatenus existit; sed utrum subiecto acci-  
dunt, nel non: ideo prima philosophia subiectum determinatum, & finitum habet. Topica  
uero nequaquam, sed ens considerat qualitercunque contigerit, quoniam considerat entia secun-  
dum nulgus, uulgus uero comprehendit ens uniuersaliter. Rursus sunt aliz differentiz, quas  
Auerroes primo Poster. largitur, atque circa initium paraphrasis Methaphy. & prima est, quod  
quamuis prima philosophia cum Dialectica conueniat, quoniam utraque res communes speculat,  
Ars tamen topica in sua speculatione non intendit certum finem præter uictoriam ipsam,  
sed prima philosophia certum habet finem, quæ est cognitio rerum quatenus existunt per suas  
summas causas, est alia differentia quoniam topica, & si de omnibus speculetur, de illis tamen  
per rationes probabiles, ueluti sophistica per apparentes. At prima philosophia de cunctis re-  
bus speculat, per rationes necessarias, & quæ demonstrant. Sophistica uero eandem subie-  
cturam, quas dialectica, nisi, quia ipsa per ea, quæ probabilia apparent de omnibus tentat utrum  
hoc huic accidat, uel non: tunc Genus, uel accedens, uel proprium aut ut definitio, quare neque  
hæc subiectum definitum habebit, neque quæstia determinata, cum utraque & dialectica & so-  
phistica interrogent, quemadmodum libro de silogismo & primo Posterio. Arist. docuit, ex his  
itaque aperte constat circa ens primam philosophiam uersari, quemadmodum dialectica & sophi-  
stica, penes hoc enim consentiunt, uerum ens hoc in uniuersum eius adæquata materia non  
est, sed id quod uere est solum, ut proprium & adæquatum subiectum speculatur, cætera uero  
quæ quoquomodo entia no citantur, quamuis rectius non entia nuncupari debeant uel ut princi-  
pia, aut ut affectus considerat, ex his illud constat quod & si ens, quod de deo & decem prædica-  
mentis atque negationibus, & priuationibus, & secundis notionibus commune est, contem-  
platur, tanquam subiectum tamen non considerat, cum conditionibus subiecti uocet, atque hoc  
ipsum quot modis dicitur Arist. exponit, ut inde ostendat quod ut subiectum, quod uero, ut  
principia, uel ut affectus, prima philosophia contemplantur, quare & si huiusmodi ens analogum  
sit, & ab una contempletur scientia, non tamen subiectum est, nam cum Analogum non nisi  
ea de quibus dicitur ordine quodam sit, cum itaque ea, de quibus uerificatur explicantur, ipsa  
quoque apertum sit. Verum ea quæ sub eo comprehenduntur nonnulla ut subiectum, alia uero  
ut principia, quædam uero ut eius quod est affectus, considerantur, interdum uero quæ sub uoce  
Analogæ sunt: quædam habent in quibus communicant, atque tunc, priusquàm & prædicatis sin-  
gulis speciebus proprijs, disputetur, communia exponuntur prædicata, atque ita de communi  
Analogo disputatur. Ens itaque cum ita accipitur, quoniam uox satis communis est, quæ sub  
eius ambitu comprehenduntur communia quædam minime habent, at quando uere & proprie  
capitur quod solum substantia est, hæc enim uere id quod est, est; cætera uero non entia & si  
entia dicantur, non nisi, quia aliquod entis utpote substantiæ, uti postea magis apertum fiet. &  
ideo philosophus solum eius quod est multiplex significatum docuit, ut inde subiectam mate-  
riam, principia & affectus doceat.

*De nominentis.*

Cap. 14.

A Tqui quoniam tota rei ambiguitas ex nomine eius quod est, dependat, quemadmodum 4.  
huius etiam Arist. monuit, qui cum constituisset ens prout ens esse subiectum, statim quod  
B illius

illius nomine intelligendum sit aperuit, ne multiplex eius quod est, significatum nos decipiat, **E** & præcipue, quoniam in Analiticis docuit, quod cum quid subiecti lateat, est præaccipiendum, atque præcognoscendum, proinde quid nomine entis intelligere oportet, particula 2. docuit, hinc eorum liquet error, qui aiunt Arist. non explicasse quid ens sit, quoniam erat vox communissima, ea uero subiecta quamvis Analoga sint, exponenda quid sint esse monent, quæ communissima non sunt. Multifariam enim peccant, quum quia philosophus, quid intelligere oporteat per id quod est, docuit, Tum quoniam non semper opus est, ut de subiecto quid præaccipitur, nisi quando lateat, quando enim quid manifestum est despicitur, ut idem philosophus primo Posteriori. monet: & nos retro docuimus. nos itaque ab Arist. non recedentes quid nomine entis intelligendum sit, aperiemus. Ens itaque dicimus, duplici accipi modo. Primus est, cum ens dicimus, omne id intelligimus, quod est extra nihil, quod uero sub hoc significato nomen entis interdum Arist. usurpat, ipsum testis est, qui 6. huius, primum ens diuidit in ens per se, & in ens per accidens, & in id quod est in re, atque in mente, perspicuum est per ens intelligere quod extra nihil est, cum id quod uere proprie ens est, id sit quod esse participat, uti postea docebimus, neque dictionem absque ratione sic usurpauit, nam ut uere dicitur, sentire quidem ut pauci, loqui uero ut plures, debemus: sentimus enim & opinamur nobis, loquimur uero alijs, **F** & multitudini atqui ideo loquimur, ut intelligamur, uulgus autem, & quicunque ita ens accipiunt, ut omne id dicatur ens, cui non deest esse, & quod dici nihil uere non potest. At sapientes non ita entis nomen accipiunt. iuxta itaque hunc entis modum, Deus maxime ens dicitur, cum ipse causa sit rebus, quare sint: consimiliter principia, atque accidentia, & ad hoc significatum Arist. aspiciens, nouem accidentium genera, per se entia uocauit, ut ea uidelicet separet, & distinguat, ab his quæ per accidens sunt, quorum definita causa nulla est, si uero secundum entis modum aspiciamus, neque eorum ullum ens dici potest, sed non ens potius, etsi quoquomodo ens non, nisi, quia quicquam entis sunt. Est secundus entis modus, atque uerus & proprius, ut id dicatur ens quod esse participat, atque esse habeat. Ens enim quod idem sonat quod id quod est nomen concretum, cuius abstractum uidetur hæc dictio esse, namque ens dicitur, quod esse habet. Nominum enim alia concreta, alia abstracta sunt, concreta calidum, lucidum, homo; Abstracta uero calor, lux, humanitas. Abstractum uero id significat quod de se tale est, & non ab alio, Concretum ex aduerso, id significat quod non à se, sed alterius beneficio tale est, ita lucens huc lucet: Album albedine album, & homo humanitate homo. quoniam uero nihil se ipso participat, neque eadem conditio eidem rei & a se & alterius participatione inesse potest, sit igitur ut quod abstractum uocatur, à concreto denominari non possit, quare non congrue dicitur albedo alba est, cum ratio sit, quia alia alba dicantur. Itaque ens concretum est, esse autem eius abstractum, quemadmodum Auer. 7. diuinæ sapientie monuit, cum inquit, ens deriuari ab ipso esse, ens igitur concretum nomen est, atque eius abstractum esse, esse, quare ens dicitur quod existentiam habet. ad hanc ergo exactam entis significationem, si respiciamus, illud negabimus, ens, non solum quod non est, & quod est nihil, sed uniuersa simplicia ueluti materiam, & formam, consimiliter Deum, atque reliquas intelligentias, hæc enim cum simplicia **G** sint composita esse nequeunt. Denominatiua enim omnia composita sunt, ueluti Auer. 4. huius docet, Arist. etiam 6. primæ philosophiæ cum diuidit ens in per se ens, & per accidens, deinde cum diuidit ens per se in decem genera, dubium nullum est apud bonos peripateticos, sub hoc ente, neque deū, neque intelligentias, aut materiam & formam contineri. hæc enim neque sunt ens per accidens, neque sub ullo decem generum continentur, in quæ ens per se diuiditur, in genere enim & præcipue in eo quod est substantiæ, non nisi corpora sensibilia sensu tactus comprehenduntur, nam & si materia & forma ad substantiam attinerent uideantur, ideo est, quoniam aliquid substantiæ sunt, nam hæc aut non substantia, quæ in genere est, sunt, aut secundum aliam rationem substantiæ sunt. Ad hanc quoque significationem, si respiciamus, neque accidentia **H** entis uocari possunt, nisi, quia aliquid entis, utpote substantiæ sunt, nempe accidentia alia abstracta sunt, quæ iuxta hominum consensum, quoniam simplices formæ sunt, potius mente consiunt, quandoquidem in re non albedo, sed album reperitur, entia igitur uocari nequeunt. Concreta rursus accidentia, & denominatiua subiectū includunt. cuius merito existunt. quare id quod solum est, ens, atque uere, sola substantia est, & quæ composita est, hæc enim materiam & formam claudens esse atque existentia participat.

*Ens iuxta secundum significatum subiectum esse demonstratur. Cap. 15.*

**E**Ns itaque cum bifariam capiatur, Arist. 4. diuinæ scientiæ, quando ens primæ philosophiæ subiectum statuit, non primum entis significatum intelligit, quoniam iuxta hoc accidentia principia, & reliqua, quæ enumerat, entia forent, & ipse inquit, quod potius non entia dicuntur, quam entia, & si entia, quia aliquid entis, utpote substantiæ sunt. Alium igitur



- A igitur entis significatum intelligit, atque hoc subiectum adaequatum primæ philosophiæ constituit. itaque cum inquit, ens quatenus ens, primam philosophiam considerare, idem ac si substantiam prout substantia est speculari dixerimus. atque hoc ex Arist. planum fieri potest, quod 4. primæ philosophiæ in aditu illius operis, cum asserit ens prout ens, esse subiectum, statim quid nomine entis intelligendum sit, exponit. Atque ratio est, quoniam primo Posterior. docuit, quod cum quid subiecti lateret, præaccipere, atque præcognoscere oportet, & ideo nomine entis, asserit, se substantiam intelligere, ceteræ uero, si entia dicuntur, non nisi quia substantiæ aliquid sunt, puta quia substantiæ passionibus, alia uero, quia nisi ad substantiam, aut corruptiones, aut priuationes, aut qualitates, aut effectiua sunt substantiæ, sola igitur substantia uere est ens, atque hæc est subiectum. Veluti Arist. met. ualida ratione eodem contextu confirmat, quæ ita componi potest, id est adaequatum in scientia subiectum, ob quod omnia in scientia considerantur atque omnia in diuina philosophia ob substantiam considerantur. Atque eius uerba hæc sunt. § Vbiq. autem scientia est propria ipsius primi, & ex quo cætera pendunt & propter quod dependunt. § Rursus hoc idem, ex his, quæ statim sequuntur uerba confirmari potest, § quod si hoc est substantia, ipsum philosophum principia substantiarum, causasque habere oportet. § Si igitur primus philosophus querit principia & causas substantiæ, subiectum igitur erit substantia. Ita enim 1. huius Arist. argumentatur, quando demonstrat de substantia esse theoriā, quoniam eius principia atque causas queruntur. Ad huc, primum consideratum in arte est subiectum, substantia uero primum est consideratum in prima philosophia, quemadmodum Aristoteles ibi docet, substantia ergo subiectum. Prima propositio ita de monstrari potest, nempe cum quatuor in scientia sint, subiectum, principia, species, affectus, perspicuum est primum consideratum subiectum esse, quandoquidem principia, affectiones, & species, ob subiectum considerantur, atque hoc Auer. sequenti particula confirmat, nam inquit Arist. proposuisse de causis entis, & de ente differere, & quid nomine entis Arist. intelligat, statim Auer. exponit, hoc est, de substantia, & causis substantiæ. In 7. quoque eiusdem scientiæ, solum substantiam ens esse ostendit, quandoquidem ait, reliqua entia non dici, nisi quia aliquid entis, & quod uere ens, & simpliciter ens substantia est, quod et confirmat, ex solutione dubitationis in tertia particula, quā inquit, Accidentia non esse entia, nisi quia quicquid entis, & ut Alex. dicit, quoniam entis affectiones sunt, & idcirco in sequenti particula concludit, ens simpliciter substantiam dici. Eodem etiam libro, ex ostensis correlariis infert, esse manifestum, quod olim, & semper ab omnibus philosophis questum fuit, & ab ipso met, cum queritur quid est ens, quoniam idem est ac si queratur quod est substantia, quibus duo parent, alterum, quod nomine entis substantia est intelligendum, alterum uero, & secundum quod hæc est, subiectum. Atque hoc statim ueterum testimonio confirmat, qui querentes entis principia, substantiæ principia querunt, quoniam solum ens substantia est. Auer. hoc idem testatur, quando ait, primam philosophiam considerare principia substantiæ, quatenus substantia, quoniam in naturali philosophia fuerunt inuestigata principia substantiæ prout naturalis est. Ea dem rursus particula philosophus, cum ueterum testimonio ostendisset, quod ens de quo, apud eos erat disputatio, substantia composita est, statim ipse subdit, ob hæc quæ ostensa sunt puta quod ens substantia est, pollicetur maxime, & primo & solum de substantia differere, adiecit enim, maxime & primo atque solum. hæc enim uerba primum in hac scientia consideratum subiectum totius est, indicant, quandoquidem de cæteris non nisi ob hoc. Non minus quæ paulo inferius ab Arist. dicuntur, ostendunt accidentia per se entia non posse nuncupari, quoniam ait, quod ueluti res se habet ut sit ens, ita ad quod quid, & ideo concludit accidentia, aut non habere quod quid est, aut ex additione, itaque si per se entia forent, igitur quod quid est haberent.
- D quod Arist. negat. Deinde 8. huius intentionem colligens, quæ 4. libro explicata fuit, dictum est itaque inquit, quod substantiarum queruntur principia, causas, & elementa, & Alexand. per causas formas intelligit, nomine uero principij agentem, & finem, & per elementa materiam, constat itaque de substantia composita in 4. huius intentionem fuisse propositam. Et libro 9. circa aditum hæc habet uerba. De primo igitur ente, & ad quod omnes alie categoriæ entis referuntur, uidelicet de substantia, nam secundum substantiæ rationem, dicuntur alia entia, & quantam, & quale, & cætera sic dicta. Demum 12. primæ philosophiæ, intentionem totius scientiæ in medium afferens, illam inquit esse, circa, substantiam, atque hoc ipsum ex multis demonstrat, & eius prima ratio, hæc est principia & causas substantiæ queruntur, palam, quod de substantia est, theoria. Neque tamen dicendum est, dumtaxat 12. uoluminis intentionem proponere, quandoquidem rationes, quæ sequuntur propositum non conferunt, non ut ipsi aiunt; intentio est de substantia separata, sed hæc causas & principia non habet, de hac igitur nullus fit sermo, sed de ea quæ causas habet. Neque etiam substantiam sensibilem sempiternam solum intelligit, nam quorsum deinceps probat intentionem esse de substan-

tia, quoniam ipsa est primum ens, quare dicendum totius primæ philosophiæ intentionem asser-  
 re, & proinde ad hanc intentionem demonstrandam secundam adducit rationem, quæ ita com-  
 poni potest. De eo ente prima philosophia disputat quod vere, & proprie, est ens, atqui sub-  
 stantia ita se habet, de ea ergo sermo propositus est, & minor ita ostenditur, si namque uniuersum  
 intelligitur substantiam sensibilem cum accidentibus, ut quoddam totum accipiat, siue  
 ut uox quedam dicens ordinem, prima pars, semper substantia est. Tertia deinde rationem  
 adducit. De eo quod est, prima philosophia disputat sed hoc est substantia, de ea igitur sermo  
 susceptus est, reliqua enim præter substantiam potius non entia, quam entia dicuntur, & si  
 entia non nisi quia entis quicquam, quæ quidem ratio his habetur uerbis. Simul autem nec en-  
 tia, ut est simpliciter dicere alia, sed qualitates, & motus, ut & non Album, & non Rectum,  
 dicimus ergo & esse hæc, puta est non Album. Deinceps, quartam his uerbis asserit rationem.  
 Amplius nihil aliorum separabile, quæ ita componi potest, id quod per se existit, & alterius  
 extrinseci beneficio non indiget, ut existat, id uere & proprie ens, atque substantia sola separa-  
 bilis est, ea enim sola per se existit, & alterius extrinseci non eget auxilio ut 7. & 8. huius do-  
 cuit. hæc igitur uere & proprie ens, quare cum de eo quod est prima philosophia disputet, de  
 substantia ergo est eius intentio. Demum ueterum sapientum testimonio hoc idem confirmat,  
 qui entis principia querentis substantiæ principia quærebant, quoniam solum substantiam ens  
 esse credere. ex his itaque satis constare arbitror, quæ ab Arist. dicuntur, substantiam quæ  
 composita est primæ philosophiæ subiectum esse. Quæ res ratione confirmari potest, cuiusq; sci-  
 entiz subiectum, ut ex retro ostensis patet, principia habere oportet, hæc non cognitionis tan-  
 tum sunt sed existendi atque rei: subiectum igitur primæ philosophiæ hæc habere principia ne-  
 cessum est, sed huiusmodi ens accidentia esse nequeunt, quoniam eorum principia, substantiæ  
 principia non sunt, sed quæ principis substantiæ, accidentium quoque erunt, atque eorum sunt,  
 quoniam quicquam substantiz sunt. substantiz igitur principia queruntur, quare hæc, subiectum  
 erit. Quæ quidem ratio ex Arist. confirmari potest, qui x. i. huius ait. Naturalem philoso-  
 phiam causas entis considerare, uelut & primam philosophiam, discrimen tamen est, quoniam  
 hæc, eius quod est, quatenus est, principia querit: at naturalis, illius principia querit, quod  
 in se motionis principium obtinet, quare cum huiusmodi ens substantia sit composita, circa hanc  
 igitur eandem prout substantia est, prima philosophia uersatur, quod plane Arist. manifestat,  
 nam asserit, huiusmodi ens esse separabile, quod inquit, est ens per se existens, quod non nisi  
 substantia est, uelut in aditu 8. lib. ex ipsomet Arist. satis constare potest. Hæc eadem opi-  
 nio ex Auerroe confirmari potest, qui & si uarius, & dubius esse uidetur: nobis tamen maxi-  
 me fauere uidetur. primo huius itaque fatetur, utranque philosophiam diuinam & naturalem  
 eadem principia atque causas considerare, non tamen eodem modo, namque naturalis scien-  
 tia rei quatenus naturalis principia querit, sed diuina, rei causas speculatur, prout existit, at res  
 naturali scientiz subiecta, substantia naturalis est, quæ composita est, ergo hæc eandem pri-  
 mæ philosophiæ subijcitur, quatenus existit. Idem 4. huius manifestat, qui Arist. uerba expo-  
 nens, inquit, Quod hæc principia, sunt rerum sensibilibus principia quæ queruntur ut prin-  
 cipia naturæ existentis per se. Sed quæ nam obsecro est natura per se existens, nisi substantia?  
 8. huius igitur querit principia. Quod etiam primo huius monet, consideratio de elementis &  
 rerum naturalium, est propria scientiz naturali, & consideratio de eis in hoc loco, non est, nisi se-  
 candum quod sunt principia substantiarum existentium per se, & ita locus est hic, & non de  
 illis sermone naturali, & in 7. huius. Causæ inquit, rerum naturalium considerantur hic, qua-  
 5. tenus res naturales, existunt, & non ut naturales. quod etiam 12. eiusdem operis confirmauit.  
 Communicant inquit, huiusmodi scientiz, quoniam considerant principia substantiæ sensibilis,  
 licet non eodem modo, sed hæc ut principia substantiæ sensibilis, ut substantia est. ex his itaque  
 res subiecta satis constat. Verum his ea se offert dubitatio, namque res considerata, ea est, cui  
 primo, & per se affectiones insunt, atqui enti & non substantiæ primo conueniunt, ergo ens &  
 non substantia est res subiecta, sed hæc ex Arist. diluitur, qui 4. Diuinæ scientiz inquit, hæc  
 primo substantiz conuenire: si uero alijs insunt, quoniam substantiz quicquam sunt, uti postea  
 magis patebit.

De modo considerandi Opinio prima.

Cap. 16.

Eterum, quoniam in subiecto considerandi modus, & ratio formalis includitur, nunc qua-  
 lis ratio hæc sit, exponenda succedit, uerum in re hac, non consentiunt Arist. interpre-  
 tes, quidam enim adeo Insanire quod uerecundati non sunt, duos huic scientiz conside-  
 randi modos tribuere, quorum alter est, separatim secundum substantiam. Alter uero  
 est illud separatim quod secundum indifferentiam appellant. Sed hi maximo opere decipiun-  
 tur, nam si prima philosophia duos considerandi modos haberet, non una scientia esset, sed duæ,

cx



A ex modo enim considerandi scientiæ mutuo sunt sciuntur, quemadmodum retro docuimus, quare si diuina scientia, duas considerandi rationes obtineret, non una foret scientia, sed tot, quot rationes formales. Insuper, quo pacto subiectum scientia, considerat, pariter principia, species, & affectiones, quemadmodum ex Auer. primo Posterior. & in epithomabus logicis, eo capite, ubi qualis cuiusque scientiæ demonstrationes, & definitiones esse debent, instituit, , atqui separatim secundum essentiam, cum entis principium sit, eodem igitur modo, veluti ens considerat, quod cum prout ens spectetur, separata igitur non alia ratione, nisi ut entia sunt, vel ut eorum principium considerari valet.

*Secunda opinio.*

Cap. 17.

Nonnulli uero alij, quorum Auer. esse uidetur, quemadmodum apud ipsum legere est, primo, & secundo Posterio. extra mentem existere, atque in re inueniri, rationem formalem instituunt. Auerroes enim ait, querere an aliquid sit ens, idem est, ac si queramus, an id quod mente concipitur, existat, & extra mentem reperitur, ueluti si queratur, an materia sit ens, queritur an existat. quibus constat, quod ens ex parte subiecti, non eodem modo accipitur, ueluti ex parte predicati, nam primum, idem quod substantiam significat, ex parte uero predicati, ens primum entis significatum refert, pariter manifestum sit, considerandi modum, cum re considerata non conuerti, immo in plus se haberi, at hoc in scientijs particularibus non inuenitur, in his enim, aut in minus se habet, aut conuertitur. Neque tamen credendum est considerandi rationem, eodem pacto, principijs, affectionibus, atque speciebus conuenire, sed ratione diuerſa, quæ ordinem includit: ratio enim formalis, uti retro monuimus, aut uniuoca, aut analoga est, itaque primo, atque uere existentia, in subiecto saluatur, substantia enim est, quæ primo, & per se existit, & causa est, quare alia existant. Cætera enim quicquid non sunt, nisi ob substantiam, ens igitur hoc est substantia, prout ens, hoc est, prout existit, subiectum est. Verum duo sunt, quæ substantiæ prout existit, per se conueniunt. Alterum enim est, quod ad eius naturam attinet, utpote principia, & substantiæ causæ, prout existit. Alterum affectiones, atque per se accidentia, quare substantia, quando ut existit consideratur, hæc duo de ea explicantur, principia, atque per se accidentia. Quod uero hic sit considerandi modus ratione, & autoritate confirmant. Modus considerandi est id quod scientia differt a scientia, & quo omnia in scientia considerantur, sed prima philosophia a cæteris separat scientijs, quoniam quæ considerat, ut existunt speculatur, reliquæ uero scientiæ fecus, hic igitur est eius considerandi modus. Hoc idem ex Arist. constat in primo, 4. 6. 11. & 12. diuinæ scientiæ, ubique enim asserit, ens prout existit, primum philosophiam considerare. Sed Auerrois opinio dubia est, primo, quoniam ratio rei subiectæ est considerandi modus, monet enim ipsemet Auer. 6. primæ philosophiæ, & in epithomatibus logicæ, & capit. ubi quales scientiarum demonstrationes, & definitiones esse debent, exponit, modum considerandi, modo definiendi semper respondere, quare substantiæ ratio, erit considerandi modus. Sed hic est, per se existere, considerandi igitur modus erit, per se existere. Rursus ens per accidens, commodè ab hæc scientia considerari posset, quoniam ens est, iuxta primum significatum, & omnia, quæ sub modo considerandi, qui primæ philosophiæ conuenit, continetur, ab eadem scientia considerantur. Nemo in secunda intelligibilis, seu intellecta cum extra nihil sine, ab hæc scientia considerantur, quod Arist. non concedit, quemadmodum 6. & 11. primæ philosophiæ constat.

*Tertia opinio.*

Сар. 18.

**C**Aeterum, nonnulli asserere, huius enuntiationis intelligentiam esse ens in quantum ens est subiectum, id est unaqueque res consideratur à diuino philosopho sub ratione propriæ quidditatis, & formæ, sola enim prima philosophia rerum omnium naturas considerat, cætera scientiæ, non nisi de rebus accidentia speculantur. Atque hoc ipsum, ex multis Arist. locis confirmare conatur. in prohemio enim primæ philosophiæ, inquit, hanc ipsam scientiam, sapientiam esse nuncupandam, eo quod, de rebus omnibus sit, quod minime effect, nisi de cunctis rerum naturis disiceret. Et 6. eiusdem operis, duas inter hæc, & alias scientias, differentias constituit; prima est, quod diuina scientia, considerat de ente universaliter, & quod pacto universaliter, se ipsum exponit philosophus, inquires, primum philosophum non considerare partem aliquam entis, quemadmodum mathematicus, qui solummodo quantum, & naturalis philosophus ens, quod naturale est, speculatur, sed considerat omne ens. Altera differentia, quod alix facultates abseindunt quandam entis partem, & circa hæc speculantur ipsum accidens. Idem x. i. huius, quando, inquit, metaphysicum, ens quatenus ens, confi-

derare, & quodd hęc non est alterius scientiæ, nisi primæ philosophiæ, & quodd mathematicis, & naturalis, entis accidentia speculantur. Rursus quarto eiusdem operis, ait primum philosophum, dialecticum, & sophistam, circa omne ens versari, & in sexto eiusdem, ait, alias scientias, nullam omnino considerationem facere, de ipso quod quodd est, sed sola prima philosophia de ipso differit, & ideo, inquit, eiusdem mentis esse, & quodd est. & paulo post, inquit, primam philosophiam, esse facultatem omnium communem, quod fieri nequit, nisi quia de rebus omnibus est. Alexan. etiam eodem libro, inquit, metaphysicam considerare ens quatenus ens, & se exponens, inquit, quatenus potest cuiusque rei quidditates explicare. Sed neque horum sententia rationi consentit, si enim prima philosophia, rerum omnium naturas in particulari consideraret, igitur & singularum rerum per se accidentia, quoniam eiusdem scientiæ est, principia subiecti & quæ per se subiecto insunt, speculari, uti primo Posteriorum constat. Insuper eiusdem scientiæ est, quæsitum & medium, per quod de subiecto, quæsitum demonstratur, ut ex eodem libro constat. atqui cum rei quod quodd est, ut Arist. primo de anima, & quarto physicorum sit medium, quo per se accidentia de subiecto propter quod insunt demonstrantur, si ita scientia particularis rei per se accidentia considerat, ergo & quod quodd est. Consimiliter si prima philosophia quod quodd est rei igitur rei per se accidentia considerat. Deinde quod quodd est con sit rei natura, atque substantia, quemadmodum Arist. 7. metaph. igitur quod quodd rei naturalis natura est rei naturalis, atqui natura & substantia rei naturalis esse causa ut res naturalis sit naturalis, igitur ad naturalem spectat quod quodd est rei naturalis, & non ad metaph. nam considerandi modus in scientia unus est, & quo pacto subiectum ita principia, species, & affectiones in scientia considerantur uti retro docuimus. ergo cum naturalis philosophus consideret res naturales ut naturales, ergo & principia quo ita sunt; at hoc principium earum est quod quodd est. igitur quod quodd est rei naturalis ad naturalem pertinet. Confirmatur ratio ex Arist. 11. metaph. primus philosophus inquit, & si causas considerat, non ut entis materialis principia, sed ut entis. Quare cum quodd quodd est rei naturalis sit principium, quo res naturalis sit naturalis, ergo ita à metaphysico nõ consideratur, sed à naturali. Non minus horum sententia ab Arist. dissentit, qui in naturali philosophia de naturis, rebusque; naturalibus, & earum quidditatibus differit, igitur de naturis rerum naturalium ad naturalem pertinet. Sed tẽps est, ut eorum rationibus faciamus satis, & accipiendum est, quemadmodum primo Post. monuit Auer. prædicata, quæ à primo philosopho considerantur, veluti unum, multa, & consimilia, possunt bifariam considerari, absolute, & ut ad certum entis genus contrahuntur. Ex primo modo, inquit, ad dinam eorum considerationem pertinere, sed secundo modo, ad naturalem, ita de rerum naturis dicendum. Nam si quodd quodd est, absolute consideretur, quo pacto principium est, quo res existit, ita à metaphysico consideratur, quemadmodum aperte Aristoteles 6. metaph. monet, quodd ait, eiusdem facultatis esse considerare si est, & quodd est, nam & si res ex ratione, qua existit, à dinamo philosopho consideratur, igitur & principium quo est. nam hic considerandi modus non nisi primo philosopho convenit. Si vero consideretur quod quodd est, ut ad definitam rem contrahitur, utpote ut est principium quo res est talis, uti quod quodd est hominis, est principium, quo homo est homo, ita hæc ipsa consideratio, naturali est propria. Quare absolute quod quodd est, non nisi à primo philosopho consideratur. ceteræ vero scientiæ illud supponunt. nam supponunt res esse, quare principium quo sunt, quemadmodum vj. primæ philosophiæ Arist. monuit, quare de omnibus rebus divinus philosophus disputat, quatenus existunt, quoniam in singulis rebus est substantia, quæ ut substantia est non nisi à metaphysico consideratur. Sed dubitabis, Arist. enim inquit, scientias particulares rerum accidentia considerare. Sed solvitur, quoniam non absolute hoc Arist. inquit, sed inquit, quodd cum certum genus entis considerent, ea quæ huic insunt considerant, atqui considerare rem ut est contracta, & determinata, est considerare, ut in se habet principium, quo talis est, sed hoc principium est quod quodd est, ergo Arist. non excludit quod quodd est contractum à philosopho particulari considerari, quinimmo hoc aperte testatur.

Opinio propria. Cap. 19.

**N**Oruero considerandi modum, asserimus, rationem substantiæ formalem esse, considerandi enim modus, semper definiendi modo responderet, quare substantiæ ratio, est considerandi modus, quod plane Arist. monet, 6. huius, quando ait, se velle manifestare, quo pacto definitiones in naturalibus se habeant, ut inde naturalem scientiam, à reliquis separat, & distinguat. si igitur definitio separat, & distinguit scientiam à scientia, definitio igitur est formalis ratio, ut Auer. clarius eodem libro testatur, & in epithomasticis logicis, eo capite, quod de qualitate faciendi demonstrationes, & definitiones inscribitur. Atqui substantiæ ratio, est per se existere, hic igitur est considerandi modus, ac ratio formalis. Id igitur quod vult prout

- A** prout per se existit, subiectum totius primæ philosophiæ erit. sed ea se offert dubitatio diluenda, quoniam tunc principia, atque eius quod est affectiones, ut existunt minime à prima philosophia considerari possent, quoniam eis considerandi modus non conuenit. Sed dilui hæc dubitatio potest, quoniam hic considerandi modus, etiam principijs, atque affectibus conuenit, quamuis non eadem ratione, nam per se, & primo, non nisi subiecto, cuius merito ceteris conuenit, hæc igitur existunt quoniam aliquid eius sunt, quod per se existit, quemadmodum in naturali philosophia, est naturale, nidelicet habere in se motionis principium, sed hæc formalis ratio, hæc eadem precise ratione, non conuenit principijs, & affectibus rei naturalis, sed quatenus huius aliquid sunt, utpote principia, non in se motionis principium habent, sed quatenus sunt causæ eius quod in se motus principium obinet. nihil igitur impedit quin entis principia atque affectiones, ut existunt, a prima philosophia considerari ualeant, existunt enim hæc, quoniam eius quod per se existit, aliquid sunt; principia enim & affectus existunt, quoniam in eo sunt, quod per se existit, quemadmodum 9. primæ philosophiæ in aditu, his uerbis Arist. docet. Est igitur dictum de substantia, quod quidem est, primum ens, & ad quod omnia prædicamenta ipsius entis cætera reducuntur, ratione namque substantiæ Quantitas, Qualitas, & cætera quæ hoc pacto dicuntur, entia dici solent. Vniuersa enim substantiæ rationem habebuntur in prioribus sermonibus diximus. Quod etiam 4. & 6. primæ philosophiæ docuit, quando monet, primam philosophiam solam ens, prout ens considerare; nam reliquæ scientiæ sibi quandam entis partem abscedunt, naturalis enim philosophia substantiam naturalem: mathematica uero quantam substantiam contemplatur: sola ergo prima philosophia, id quod est, quatenus est, speculatur. Sed ut hæc magis aperta fiant, atque omnis dubitatio tollatur, exactius rem explicabimus. Docuimus itaque id quod est, puta substantiam, quatenus est, subiectum fore, ea enim uox in quantum, seu quatenus, latini omnes asserunt, quod bifariam capi possit, & ut eorum utamur uerbis, specificatiue, atque reduplicatiue: reduplicatiue uero quando id quod duplicatur, causam tradit inhzrentiæ prædicati in subiecto, quemadmodum, si dicamus, homo quatenus homo est rationalis. Interdum uero specificat, ut quando reduplicatum nullam largiatur causam inhzrentiæ prædicati in subiecto. Sed hi ab Arist. appetitissime dilentiunt, Qui 5. primæ philosophiæ omnem reduplicationem asserit, causam inhzrentiæ prædicati in subiecto tradere, cuius hæc sunt uerba. Omnino uero ipsum secundum quod, tot modis, quot causæ existit. Simplicius uero in Arist. categorijs, cum de his, quæ ad aliquid sunt disserit, inquit, quod interest, inter quatenus, & in quantum, nam quatenus indicat prædicatum esse aliquam subiecti proprietatem, cum eo conuertibilem, uti homo, quatenus homo, est risibilis, sed si dicatur homo, secundum quod homo, est risibilis, falsa est, & ideo secundum quod, inquit, indicare prædicatum ad subiecti naturam attingere, ceu homo secundum quod homo, est Animal. Hæc quæ a Simplicio dicuntur, communi loquendi usui non consentiunt, quandoquidem secundum commune loquendi modum, idem significant. Nos uero ab his quæ Arist. 5. Diuinarum dicuntur, non recedentes, dicimus, huiusmodi uoces in quantum, quatenus, seu secundum quod, semper reduplicare, atque causam inhzrentiæ prædicati in subiecto significare, & proinde reduplicatio ita definienda uenit. Reduplicatio est, eiusdem terminibus in eadem propositione assumptio, causam indicans prædicati in subiecto, quare cuius ipsum secundum quod, tot modis dicatur, quot causæ existit, sit quod cum quatuor modis causæ dicatur, ut etiam reduplicatio quodlibet causæ genus indicet, interdum enim formam, interdum materiam, quandoque Agentem, uel finem. Quare ut unde digressa est redeat oratio, quædò dicitur ens, quatenus ens, est subiectum, ea uox, quatenus, cum reduplicet, causam igitur indicat propter quam ens, subiectum dicatur. Et idcirco nonnulli ita exponunt, ens est subiectum, in quantum ens, hoc est, sua ratione communi quæ ens est, uel ut alijs placuit, ens quatenus ens id est in sua uniuersitate sumptum, & hi Arist. uerbis innituntur 4. primæ philosophiæ, qui ait. Diuinam scientiam de ente quatenus ens uniuersaliter intendere, quasi uox uniuersaliter significet, ens in sua uniuersitate & in communi acceptum. Cæterum nonnulli ex modernis hunc sensum arguunt, primo, quoniam prima philosophia, non esset difficillima cognitæ, est enim de communissimo ente, quod primum, ex Auicenna, in anima imprimatur. Deinde esset uilisissima, atque abiectissima, cum sit de communissimo prædicato. rursus fieret, ut felicitati contemplatiue, non desereret, multi enim sibi persuadent, hominis beatitudinem contemplatiuam, in habitu sapientiæ, qualis est Methaphysica, consistere, quare in communissimo ente humana beatitudo, si ita esset, quod ridiculum est, confiteri. Demum primam philosophiam non maiorem, exactioremque considerationem, & curam sibi de deo, & separatis substantijs fumeret, quàm de lapide uel uermis aut qualibet re uilisissima, atque abiectissima. Substantiæ igitur separate, sub ratione communis tantum considerarentur, & non secundum propriam naturam. Sed hæc nullam habent efficaciam, nempe prima philosophia cognitæ difficillima est, quoniam primas causas contempla-

tar, primæ enim causæ solæ à prima philosophia considerantur, quoniam seipfis principia substan-  
 tiæ sunt, ut substantia est, à quibus etiam suam trahit nobilitatem, cum earum considerandi mo-  
 dus nobilis sit. quod deinceps addunt in habitu Metaphysico felicitatem non consistere; Nos  
 concedimus, quandoquidem in intuitiva substantiarum separatarum cognitione consistit. Scien-  
 tiæ enim speculatiuæ dispositiones sunt, ad felicitatem acquirendam, ut Auerrois tertio de Anima  
 docuit. Soluitur postrema, atque dicimus primam philosophiam substantias separatas non contē-  
 plari, ut entia sunt, sed ut aliquod entis, quoniam, ut principia entis, ut ens, sed non sunt entis, ut  
 ens principia, nisi quatenus primæ causæ sunt, quemadmodum ex Arist. quarto Metaphy. con-  
 stat, & ideo Arist. docet, prædicata omnia, quæ substantiis separatis conueniunt, quatenus pri-  
 mæ causæ sunt, atque aliam cognitionem primæ philosophiæ, uel alia speculatiua scientiæ, de sub-  
 stantiis separatis largiri nequit, quoniam exacta cognitio earum, utpote eas in suis naturis com-  
 prehendere, non currit, cursu scientiarum speculatiuarum, ut Auer. 3. de Anima docet. Hæc enim co-  
 templatō, ad intellectum felicem spectat. Et quæuis hæc nullius sint momenti, Nos tamen his nō  
 adhæremus, si, n. ens, in sua uniuersitate consideraretur, nulla ergo demonstratio de subiecto primæ  
 philosophiæ fieret, communia enim demonstrationem non ingrediuntur. Demum modus consi-  
 derandi, est ratio formalis rei, atque ratio formalis, est propria rei. Sub ratione igitur comuni  
 ens non consideratur, si enim considerandi modus entis, est eius ratio, ergo non communis, sed  
 propria, & cum ente conuertibilis ratio entis, sub qua ens subiectum constituitur. Nos uero dici-  
 mus, uti retro docuimus, ens esse subiectum quatenus ens hoc idem significat, quod id, quod exi-  
 stit, non sub alia ratione consideratur, nisi per propriam, & sibi conuenientem, utpote, ea ratione,  
 qua ens, quare ratio propria entis, & cum ente conuertibilis, est causa, quare ens sit subiectum. Nē  
 pe prima philosophia hominem non absolute considerat, sed substantiam, quæ in homine est, nō  
 sub alia ratione, utpote non ut homini, sed per rationem substantiæ, & ideo cum in  
 singulis rebus, substantia inueniatur, hæc non alia ratione, quàm per rationem substantiæ: à prima  
 philosophia consideratur, quare ens consideratur, ut ens, hoc est, ut in se habet principium, per  
 quod est, uti ens, quatenus naturale, idem sonat, ut in se habet motus, & quietis principium, uti  
 Auer. in præfatione de physico auditu, ita ens, quatenus ens, hoc est, ut in se habet principium, quod  
 existit, atque hoc, principium, primum est, sola enim prima principia, rebus causæ sunt, quod exi-  
 stant, causæ enim secundæ ad rerum existentiam, non nisi, ut primarum causarum instrumenta  
 sunt, concurrunt. Res uero particulares, certam, atque definitam speciem, sortiuntur, non nisi à cau-  
 sis secundis, cum in effectibus producis, ab inuicem salibus causis, nulla proueniat distinctio, sed  
 à secundis causis petenda est. Qualis igitur sit considerandi modus ex hijs constat.

## De principijs uariæ opinionēs.

## Cap. 20.

Subiecto itaque constituto, nunc de principijs inquirere iuuat. cuiusque enim scientiæ subiectum,  
 principia habere retro docuimus. Verumtamen quæ hæc principia sunt satis ambigunt expo-  
 sitores. Sunt enim nonnulli, qui cognitionis tantum, principia diuinæ scientiæ subiectum  
 habere testantur. Principia enim alia cognitionis sunt, alia uero rei, atque existendi. Primæ philo-  
 sophiæ itaque subiectam materiam principijs prorsus uacare, quæ reuocantur, & durat, atque  
 cognitionis dicuntur, obtinere asserunt. Sed quantum horum sententia à ueritate recedat, ex  
 his quæ retro docuimus, constare potest. Demonstrauimus itaque scientiæ subiectum, non solum  
 cognitionis, sed existendi principia habere, alioquin subiectum non esset, quod pro subiecto sup-  
 ponitur. Alij uero quatuor causas, utpote, materiam, formam, finem, & agentem, eius quod est,  
 principia esse affirmant; Verum quoniam causæ, alix uersuales, & cunctis communes sunt,  
 alix uero singulis propriæ, de his omnibus primus disputat philosophus, prout eius quod est, qua  
 tenus est, principia sunt, quod ex Aristotele confirmatur, qui primo huius, de omnibus disseruit,  
 siue primæ & uersuales sint, siue propriæ, & x i. eiusdem operis monuit, primam philosophiam  
 consimiliter, & naturalem, quatuor causas considerare, discrimen tamen est, quoniam hæc, ut natu-  
 rali, sentis principia sunt, prima uero philosophiæ, aut eius quod est, principia. Sed horum senten-  
 tia rationi non consentit, nam & si recte dicant, eum primas, & uersuales causas, diuinam scien-  
 tiam speculari testantur, decipiuntur tamen, quando proprias, & particulares causas, iuxta pro-  
 priam earum naturam, diuinam philosophiam speculari affirmant. Nempe causæ singulis pro-  
 priæ sunt quibus res, cum certam, & definitam naturam sunt sortitæ, ob hanc à cæteris distinguun-  
 tur, atque existere, omnibus rebus commune est, quamuis non hoc, uel illud, hoc enim à propria  
 prouenit causa, causæ igitur propriæ, non sunt causæ rerum, prout existunt, sed quod tales sint, &  
 definitam habeant naturam, quare ad primam philosophiam earum contemplatio non pertinet.  
 Nonnulli uero alij, (quorum numero Auer. est) primas causas, principia esse opinantur, uerū quo-  
 niam prima principia, quatuor sunt, utpote prima materia, prima forma, primum agens, atque ulti-  
 mus

- A mus finis, opinatur itaq; diuinam scientiam, ex quatuor primis causis, solummodo primam formam, atque ultimum finem, considerare, reliquarum uero duarum, contemplationem ad naturalem pertinere testantur. Huius opinionis fundamenta uaria sunt, quæ in quarta disputatione, huius operis, patebunt. Sed horum opinio quemadmodum posterius docebitur, neq; rationi, neq; Arist. consentit, quandoquidem diuina scientia, non tantum, ultimum finem, & primam formam considerat, sed etiam, primum agens, atque primam materiam. Primæ philosophiæ interest considerare causas entis, quatenus ens, quemadmodum ex retro ostensis constat: At qui Deus, ut primum efficiens, prima forma, atque ultimus finis, est causa eius quod est, prout est quod sub his tribus respectibus, à primo philosopho consideratur. Deinde diuina scientia, quemadmodum ex Arist. secundo huius constat, demonstrat in unoquoque genere causæ, esse ad primam causam deueniendum, ergo prima philosophia; omnia quatuor prima causarum genera considerat. Ad idem causæ prioris, est effectus prior, sed primum agens causa est omnibus simpliciter prior, quo sibi effectus prior respondet, huiusmodi uero effectus, ipsum est existere, quandoquidem in omni effectui ipsum clauditur, & non uice uersa, quo primum agens non nisi ipse esse, causa est, quæ re illius cognitio primò philosopho solum propria est. Ad hæc unius scientiæ est subiectum, & quæsitum quod de subiecto demonstratur considerare, quoniam demonstratio non transit, uti primo Posteriorum constat, atqui prima philosophia, quemadmodum ex Arist. in 12. huius operis patet, ostendit primum agens esse sempiternum, & immobile, ergo primum agens considerat. confirmatur. diuina scientia considerat id quod est, quatenus est, pariter, & principia eius, sed primum agens, causa est, rerum, ea ratione, quæ solum existunt, non quod talem habeant existentiam, nam hoc à causis secundis fortiuntur. si enim ad definitam rerum existentiam primum agens concurreret, à causa ergo uniuersali distinctio in rebus, & diuersitas proficisceretur, quod minime affirmandum est, nempe uniuersalis causa est, à qua nulla in effectibus producendis provenit uarietas, sed diuersitas tota, à causis secundis petenda est: primi igitur agentis speculatio primo philosopho propria est. Quod uero prima forma, & ultimus finis ab hac scientia considerentur, ipsi consentiunt, quod postea nos demonstrabimus. Idem iudicium est, de prima materia; hæc, enim à primo philosopho consideratur, cum ipsa quoq; causa sit, rerum quod existant quare eius cognitio ad diuinum pertinet. idem ex Arist. confirmatur, qui secundo huius, docuit in genere materiarum non esse in inchoatu progressum, sed ad primam materiam esse deueniendum. Atq; hæc quæ à nobis explicata hucusque sunt, Arist. quarto huius his uerbis confirmat, Quoniam autem principia, summasq; causas quærimus, patet ipsas necessariò per se, cuiusdam esse naturæ, quod si, & hi qui entium elementa quærebant, hæc principia quærebant, necesse est, & elementa, eius quod est, quatenus ens, & non per accidens esse, quapropter & à nobis, entis ea ratione, quæ ens primæ causæ summe. Ex his, n. liquido constat primas causas nullius alterius naturæ principia esse, nisi entis ea ratione, quæ ens, quare earum contemplatio, non nisi ad primam pertinebit philosophiam (quemadmodum in quarta huius operis disputatione docebitur.)

Opinio propria.

Cap. 21.

- N ostra itaq; opinio est principia eius quod est, quatenus est primas summasq; causas esse, quemadmodum primum omnium agens prima forma atq; ultimus finis & prima materia; hæc enim cum alicuius naturæ principia sunt, non alterius esse ualent nisi entis proutens; quemadmodum quarto huius monuit Arist. & prohemio huius quando scientiæ diuinæ difficultatem ostendit; asserit enim primam philosophiam ea quæ maxime uniuersalia sunt contemplari, & quæ a sensibus remotissima sunt: sed quæ nam hæc uniuersalia sunt obsecro nisi prima causæ atque prima principia; hæc enim cum a sensibus remotissima sunt cognitui difficillima sunt, quemadmodum eo loco exponit Alex. & paucis interpositis inquit, oportet enim hanc priorum principiorum & primarum causarum esse contemplatricem. 2. est huius in unoquoque causæ ad primam esse proficiscendum ostendit, quamquidem speculatio minime ab Arist. fieret si primarum causarum contemplatio primo philosopho propria non foret. 4. etiam huius ostendit primas causas solum entis quæ ens, non alterius naturæ esse, & ideo concludens, ait, quapropter, & à nobis, entis ea ratione quæ ens, primæ causæ sumendæ sunt, insuper ea omnia loca nobis fauere aperte ostendunt, in quib. Arist. cognitionem separatorum primæ philosophiæ ascribit. Subz. n. separata, non nisi, ut primæ causæ considerari à diuina philosophia ualent; nam idem est, considerandi modus, subiecto & principiis, si ergo ens, ut ens consideratur à primo philosopho, ergo substantiæ separatae cum entis principia sunt, palmè quod, non nisi, quatenus entis principia considerari possunt. Ex his itaque satis constare arbitror, primas causas, eius quod est, quatenus est, principia esse.

**C**eterum, multa sunt, quæ nobis ob stare videntur, quorum primum est, si primæ causæ eius quod est, principia sunt, de his igitur primus philosophus solum disputabat, non recte ergo ab Aristot. factum est cum, de omnibus in diuina scientia, disputat, causis. Deinde x1. huius inquit, utrumque philosophum, & diuinum, & naturalem, quattuor causas contemplari, verum diuinus, ut sunt entis, ut ens, principia considerat, naturalis vero, non nisi ut entis, quod in se motionis principium habet, contemplatur. Deinde in 7. & 8. huius, de substantiæ sensilis principijs, disceptatio fit cuius, non solum primæ causæ sunt, sed etiam particulares, eam tamen contemplationem, diuinam esse constat, quare non solum primas, sed etiam singulares rerum sensilium causas, primus philosophus contemplatur. Mox, si primæ causæ, eius quod est, quatenus est, principia sunt, non ergo naturalis philosophus de primis causis disferere potest, nempe ea ratione qua ens, minimæ considerat; & quamvis hæc dubium pariant, soluenda tamen sunt. & ut à primorum solutione exordiamur, id scire licet, utrumque philosophum, & diuinum, & naturalem de quattuor causis disserere. primus enim philosophus, quatuor considerat causas, quoniam primæ summæque; causæ ipsæ quoque causæ sunt, quare, ut earum exacta cognitio habeatur, quid unaquæque causa sit, dignoscere oportuit, cum similiter, & ex, quas naturalis contemplatur, causæ sunt, quare causarum cognitio ad naturalem quoque pertinebit. Quatuor igitur causas in se, & non, ut primæ, vel secundæ sunt, interque philosophus contemplatur, uerum considerandi modus secretus est: nam eorum quisque ut subiectum genus exquiri, considerat: nempe primus philosophus, eas contemplatur, ut illarum cognitio, ad eius quod est, quatenus est causarum sermonem conferat; quoniam ita subiectum genus contemplatur, Naturalis uero, ut rerum natura constantium causis, earundem cognitio opitularur; quandoquidem ens, ut in se motionis principium habet, considerat. Diluitur etiam secundum, atque fatemur 7. & 8. huius, de substantiæ sensilis principijs disputationem fieri, & hanc contemplationem diuinam esse. Verum substantia sensilis, ut Auer. prohemio eiusdem 7. monet, non, ut sensilis est, consideratur, ita enim eius cognitio naturali propria est, sed ut substantia est, atque existit, quare de substantiæ sensilis principijs, ut substantia est, atque existit, disputatio fit. & quoniam Platoni uisum fuit, huiusmodi principia esse ideas, proinde Platonis arguens sententiam, ostendit ideas huiusmodi substantiarum non esse principia, quinimo nihil prodesse docuit, causæ uero, ob quas sensilis substantia, substantia est, atque existit, propriæ causæ non sunt; ab his etenim causis, naturalis substantia definitam, particularemque solum modo naturam sortitur: quia causæ ob quas hæc substantia substantia est, prima sunt causæ, nam causæ priori, non nisi effectus prior respondet, esse uero, primus est effectus, omnibusque commune est, quare eius causæ, omnibus causis prior erit, quare primæ causæ sensilis substantiæ, ut substantia est, causæ erunt. Et idcirco, non immerito huiusmodi contemplatio diuino philosopho accomodata est. Sed quo ad postremam, attinet, ambiguitatem, dicimus naturalem philosophum, ex quattuor primis causis, duas solum contemplari, utpote primam materiam, atque ultimum finem, nempe hæc causæ, non solum rerum, ut existunt causæ sunt, sed ut definitum sunt speciem sortitæ, & huius rei ratio est, quoniam prima materia existendi causæ non est, nisi ea ratione qua, formam substantiat, sicut Auer. secundo de phys. audire monuit, forma uero naturalis, ut primæ instrumentum, esse rebus largitur, ut uero talis forma est, definitum esse præbet, & cum utriusque materia capax sit, merito eius consideratio, ad utrumque philosophum spectat; quare ut simul cum forma, ipsius esse causa est, ita ad diuinum philosophum pertinet, ut uero, ut definiti esse principium efficitur, ita eius cognitio naturali fit propria; uerum quoniam esse prius est, quam hoc esse, ideo prima materia prius est, esse causa demum huius esse. Ipsa igitur per prius, a diuino consideratur philosopho, a naturali uero, per posterius. ultimus uero solum rerum quæ natura constant, ut naturales sunt, causa existit, & non solum, quod sunt, nempe uniuersæ res, non solum, ut existunt, dei gratia operantur, sed ut talem etiam habent naturam; quoniam finis ultimus, id est, cuius gratia, omnia agunt, & ei quatenus possunt simillima fieri conantur. Sed hæc dubium parient, nam huius causæ uniuersales, & cunctis communes sunt, a quibus, cum nulla pro ueniat secretum, definiti igitur effectus, causæ esse nequeunt. non quo prima materia, atque ultimus finis, rerum, quæ natura constant principia esse ualent, sed ambiguitas hæc, solui potest, atque dicimus, ultimum finem, causam fore uniuersalem, non quoniam effectus utilis causa sit, utpote ipsius esse, nam, ut 2. de anima Simpl. monet, finis non est cā absolute ipsius existentie, sed rei præstantiam præbet, quare ultimus finis, absolute non est rerum, ut esse absolutum sortiantur causa, sed ut nobile esse habeant, & idcirco fit, ut unico existente sine, plura, atque uaria sunt, quæ huius finem expectant, sicut uno cibo existente, uaria diuersaque



A que animalia hunc eandem cibum expetentia esse possunt, quare ultimo fine existente, nihil absurdum est, si varia sint, quæ eius gratia agunt, & sunt, atque ita universalis causa rerum dicitur, quoniam causa est, ut res, quæ variæ sunt ipsam expetant, at secus de prima forma, atque primo agente, hæc enim ipsius esse causa sunt, & ideo eorum consideratio diuino philosopho solum propria est, deus enim a naturali non ut primum agens est, spectatur sed ut primum mouens atque ut celestis corporis forma, & anima, ac ut eius agens, & finis est. Nam sicut in his, quas de mundo conscripsimus, disputationibus, Deus est, forma, & quoquomodo agens, & finis animalis sempiterni, ut uero esse forma, & uniuersale rerum omnium, quæ sunt, agens a naturali, non consideratur, materia prima, nulli dubium, absolute considerata, quoniam nullus est de finiti effectus. Sed solum entis, a diuino tantum consideratur, ut uero a uarijs diuersisque formis contrahitur, quo pacto rei naturalis sit principium, & causa eius consideratio naturali philosopho propria est, sed hæc clariora fient, eum de substantijs separatis, disputationem faciemus. Quæ itaque eius quod est, principia sint ex, his satis constat, nunc eius affectiones sunt explicandæ.

*De eius quod est affectionibus, diuersorum opinio. Cap. 23.*

B **Q**ua in re neque Arist. interpretes consentientes sunt, nempe eorum nonnulli, ens affectionibus uacare asserunt, atque ea quæ entis affectus esse fingunt, enti synonymia forte testantur: quæmadmodum unum, bonum, res, & aliquid, & ne iniuncta quoniam condemnare uideamur, eorum referemus fundamenta: ens enim quod subiectum esse statuunt, passionibus carere affirmant, quoniam affectio, ab eo cuius est, distinguitur, atqui unum, bonum & reliqua, ab eo quod est, non separantur. non ergo eius affectus sunt, nam quod ab ente separatur, est, non ens, quare nihil: fieri igitur nequit, ut hæc entis sint affectus, deinde si hæc eius quod est affectiones forent, secundum ordinem igitur enti inessent, plura enim atque diuersa, uni, & eidem, æque primo conuenire nequeunt, quare cum nullus ordo inter hæc esse possit, eius quod est, non erunt affectus. Cæterum quoniam varia, diuersaque loca Arist. sunt, quæ eis aduersari uidentur, ideo aiunt, id quod est, affectus habere, bifariam intelligi posse, aut per se primo, aut per se, non primo. itaq; ens per se primo affectus non habet, sicut ex retro rationibus manifestum faciunt, at bene, id quod est, affectus habet per se, non primo qui ei conueniunt, merito inferiorum, ut substantiæ & accidenti; nam passio, quæ per se primo substantiæ conuenit, est per se existere, accidenti uero, alteri inesse, hæc enti conueniunt, non primo, quamuis per se, consimiliter alij affectus sunt, qui speciebus eius quod est, competunt per se, & primo & harum merito enti. Arist. itaque, eum ait, se de ente, quatenus ens, loqui, deque his quæ ei per se insunt, recte inquit, non tamen dicit, quod primo enti affectiones insint, quare affectus qui eorum sunt, quæ sub ente continentur, eius quod est, affectus sunt, id enim quod est, iuxta propriam naturam, affectionibus uacat; nempe unum, bonum, uerum, res, aliquid, sunt enti multiuoca; atque synonyma. at synonyma, in duplici serie sunt, alia sunt, quæ secundum ueritatem, ac de consueto modo loquendi, synonyma sunt, uestis enim; & tunica, ita synonyma sunt, alia uero sunt, quæ & si secundum ueritatem multiuoca sunt, de consueto tamen loquendi modo, non sunt synonyma, atque ita unum, bonum, & cætera enti synonyma sunt, cum omnium idem sit significatum, ex consueto tamen loquendi modo, synonyma non sunt, consequit liquidum, unum indiuisibilem significare, quam ens significat non conuenit, quare si hæc synonyma sunt, non tamen, ut uestis, & indumentum. Hanc eorum opinionem, ex multis Auer. locis confirmant. Auer. primo moralium, bonum asserit esse, enti synonymum, & in 5. disp. destru. ad 3. idem testatur, quod etiam 4. huius confirmat, cum ait, idem est unus homo, & ens homo, & non diuersum aliquid nisi secundum dictionem repetitam, homo, & ens homo, & unus homo, & subdit, palam quod non separantur, nec in generatione, nec in corruptione, in eodem etiam 4. inquit, quoniam igitur unius inquantum unum; & entis inquantum est ens, æquidem per se passionibus sunt, sed non ut, numerus, aut linea, aut ignis, palam, quia eiusdem scientiæ cognoscere, & quidnam sint, & accidentia ipsius, quare, his uerbis testatur eadem esse entis, atque unius affectiones, fieri igitur nequit, ut unum entis sit affectus, quare si hoc, affectus esse nequit, ergo neque reliqua, ex his itaque id quod est affectionibus carere concludunt. At horum sententia, & a ratione, & tandem ab ipso Arist. recedit; ens secundum quod ens, habet affectiones, ergo per se, & primo id quod consequitur, probatur, quoniam prædicatum secundum quod ipsum idem est quod prædicatum primum, atque hoc, per se prædicatum est, ut ex primo de demonstratione constat, ergo si ens secundum quod ens, affectus habet, per se, igitur, & primo, insuper si ens merito inferioris affectio conueniret, ergo ex accidenti nam primo Poss. Arist. monet prædicatum, quod superiori ob inferius conuenit, ex accidenti competere. Deinde ens secundum quod ens habet affectiones, ergo non ob inferius, nam prædicatum

prædicatum secundum quod ipsum, uti ex eodem libro patet, est prædicatum quod cum conuersum de re prædicetur, sine medio ei inest. Si ergo sine medio, quo pacto ob inferius, ei quod est, secundum quod est, affectus insunt, non enim secundum quod ipsum. Ad idem, si id quod est, quatenus est, affectibus uacat, nulla igitur de eo demonstratio fieri potest, quare quod subiectum supponitur, non esset subiectum, cum subiectum per se accidentibus subiiciatur, quæ de eo demonstrantur. Id quod consequitur probatur, quoniam prædicata, quæ demonstrantur, sunt de omni, per se & primo, id est uniuersalia. uti ex primo Post. constat affectiones igitur entis ob aliud non convenient, quoniam primo non conuenirent, & ita sillogismus demonstratio non esset, nisi ex accidenti, uti eodem libro Arist. docet. Deinde errorem, & peccatum, cuius ibidem Arist. meminit, committeremus, nempe de ente affectiones demonstramus, quæ ei non secundum quod ipsum, sed merito inferioris conueniunt, quare peccaremus. Non minus ab Arist. dissentient, quia merito huius ait, diuinam philosophiam, scientiam esse, quæ considerat ens, prout ens, & quæ ei insunt per se, & quibus ita ratiocinari potest. Eo modo considerat entis affectus Arist. quomodo ens ipsum, at ens, prout ens considerat, ergo ita affectiones prout entis, ut ens affectiones sunt, si ergo ob inferius, non de affectibus entis, prout ens differeret, quæ ratio ita confirmari potest, quo pacto eius, quod est, principia considerat, ita eius affectus, cum omnibus in scientia consideratis sit unus considerandi modus, at principia speculatur, non ut entis particularis sunt, sed ut eius quod est, quatenus est, ita ergo contemplatur affectus, quatenus entis, ut ens sunt. eodem etiam libro, inquit, unam esse scientiam, quæ ens, quatenus ens, & quæcunque per se insunt speculetur, si ergo ob inferiora affectiones haberet, id quod est, ergo alia esset scientia, quæ consideraret ens, ut ens; alia uero eius affectus. Nempe particularium rerum affectus scientiæ particulares considerant, cum una scientia sit, quæ subiectum, & proprias eius affectiones contemplatur. & ita diuina scientia ens, ut ens, particulares uero scientiæ, affectiones; non igitur una esset scientia, ut Arist. inquit. Demum Arist. ait, quod uti numeri inquantum numerus, sunt affectus, ita entis, ut ens, at numero sunt affectiones, quæ ei per se, & primo conueniunt, ita igitur ens, quatenus ens affectiones habebit. Satis igitur ex his constat, ens prout ens proprias affectiones habere.

*De his, quæ enti, ut affectiones ascribuntur, nostra opinio.*

Cap. 24.

**S**ed quænam huiusmodi affectiones sint, quæstio explicanda succedit, qua in re, uniformes Arist. interpretes, non sunt: eorum nonnulli, hæc utpote unum, bonum, uerum, res, & aliquid, non entis affectiones, sed potius ei synonyma esse testantur, nempe affectio eius quod in re est, in re existere debet, & esse, suum, solum per mentis opus habere non debet. cum hæc itaque enti negationem superaddunt, quæ in mente esse habent, fieri igitur nequit, ut hæc eius quod est, sint affectus. Vnum enim duplicem dicit negationem. Siquidem est unum, id quod in se indiuisum est, & quod est à quocunque alio diuisum; aliquid etiam negationem dicit, cum unius entis ab alio separationem dicat. atqui, idem iudicium de cæteris esse asserunt. Si igitur hæc enti solum negationem adiungunt, eius igitur affectus esse nequeunt, si uerò Arist. interdum asserit, eius quod est, esse affectiones, ipsius uerba, sano sunt intelligenda modo; quoniam secundum famositatem affectus esse dicuntur. Alij uero hæc eius quod est, affectus esse, affirmant, & prorsus solum negationem unum significare negant, sed quid posituum indicat; nam cum unum, & ens, eandem subeant naturam, ut Arist. dicit, puram ergo negationem non dicit, nulla namque negatio eandem dicit naturam, cum eo quod in re est. rursus negationem simpliciter indicat, pura igitur negatio esse nequit. Nos uero, hæc omnia, puram negationem solum exponere negamus; sed quicquid enti adiungunt extra mentis opus, & ut ab uno exordiamur eius ratio pura negatio non est, utpote a se indiuisio, & a quocunque quod non est ipsum diuisio, sed eius ratio, est sui ad se identitas. Id enim unum dicitur, quod sibi met idem est. Verum rationem hanc, negatio insequitur duplex: quam alij unius rationem esse affirmabant. Eiusmodi uerò negationes, ordine quodam, eius quod est insequitur naturam. nempe prima negatio indiuisio est, quæ diuersitatis est negatio; secunda uero est secretio, à quocunque alio, quæ est identitas negatio, & ita, cum interdum dicitur, unum negationem duplicem indicare, non ita intelligendum est, eam duplicem negationem, esse unius rationem; sed quod unum, ea duplex consequitur negatio. Aliquid uerò quod idem significat, quod aliud quid, negationem puram, quidam aiunt, indicare, puta eam, quam 2. unum significabat. Ens namque ideo aliquid seu aliud quid dicitur quatenus ab alio diuisum est, consequitur igitur aliquid, unum atque eius negatio, ex unius pendet notione; inde fit, quod si negationes solum in mente esse habent, aliquid non sit, uera entis affectio, nisi secundum famositatem; nam extra mentem non est, nisi id quod est. Sed his, nos non adharemus, nam cum



- A** cum ens, ut aliud quid mens considerat, ei negationem addendo, inquirimus an ens, est ita aptum negari, & fieri aliud, ut intellectus dicat, uel non, quod quidem dici nequit. Foret enim purum mentis figmentum, si uero ens aptum est, a mente aliud fieri; aliquid igitur quicquam ad extra respondet, utpote entis aptitudo, secundum quam, ab intellectu ab alio negatur, sed aptitudo illa, quam indicat aliquid, negatio non est: ergo solam negationem, aliquid non, iudicat. Eius igitur quod est, affectio esse potest: uerum aliquid, actu in ente non reperitur, sed, potestate. Est uero, actu, cum mens, id quod est, ut aliud considerat; & ita negationes, & priuationes, ut uere fenuit Auer. actu non nisi, in mente sunt, in re uero potestate, eis enim aptitudo eius quod est, ad extra respondet. Res uero quod etiam eius quod est affectio, sit testantur: nam cum aliqua sunt, quæ conuertantur, & non sunt synonyma, necesse est, ut eorum alterum alteri sit proprium, atque definitio: cum itaque ens, & res conuertantur neque synonyma sunt, igitur res, aut erit definitio entis, aut eius affectio; quare cum rationem non esse perspicimus, eius igitur affectio erit. Nonnulli uero alij ens inquit, in plus se habere, quam res: cum omnis res sit ens, & non uniuersa. Nempe secundo intellecta, entia sunt, non autem res. Ens enim; ab esse deriuatum est; ab essentia uero, res; sed secundo intellecta, essentia ceaset; res uero, illam includunt. Quare eo quod est, res inferior est.

*Propria opinio. Cap. 25.*

- N**os uero dicimus, rem enti synonymam esse, quod retro subiectum esse docuimus, quod id est, quod in re est; cum quo, rem conuerti ipsi testantur. Quare aut illius proprium, aut ratio, aut synonymum erit. Proprium uero esse nequit: nempe rem ab essentia deriuari asserunt. Quare erit entis synonymum, Nempe essentia principium est, quo res esse habet, quæ res est, quæ ab essentia esse habet. Ens uero, id est, quod habet esse, ergo à causa, & principio, quod dat esse, huiusmodi uero, causa, essentia est, uti ex eius ratione patet, cum dicatur principium quo res esse habet. Quare ens est, quod ab essentia fluit: igitur enti synonymum res est. Ita, ut ratio componatur, id quod fluit ab essentia, res est, at ens, ab essentia fluit; ergo ens res est. Quare res non estis affectio est, sed ei synonyma. Ceterum uerum, quod cum ente conuertitur, non est, id quod falso opponitur: nam huiusmodi uerum, circa diuisionem, & compositionem uersatur, quemadmodum Arist. primo de interpretatione docet. Quare huiusmodi uerum, quodcumque, quod est, conuertitur, est rei, & intellectus conformitas, seu æquatio, & similitudo. quemadmodum uerus gladius, dicitur, qui persimilis est gladij rationi, quæ in artificis mente consistit: ita & uerus homo: quare uerum, enti conformitatem adiungit. Itaque uerum affectio est, eius quod est. Consimiliter bonum: nam & si uariæ diuersæ quæ boni rationes ab Arist. habentur, una tamen est, quæ eius naturam aperte exponit. Ab Arist. enim uario, diuersoque modo bonum definitur, & prima ratio est, bonum id est, quod sua natura expetit, & eius gratia alia expetuntur, secunda est, bonum est, quod omnia, quæ cognitionem, uel mentem habent, appetunt; uel si his uacarent, adhuc expeterent. Tertia uero bonum est, quod habentem perficit, & alterius rei indigens non est. Quarta, bonum est, quod per se sufficiens est. Quinta, id bonum dicitur, quod non nisi bona producit, & conferuat. Bonum rursus, sexto dicitur, quod bona sequitur. Denique bonum est, quod res interimit, bono contrarias. Itaque cum tot boni ab Arist. tradantur rationes, & unus rei unica sit definitio, sit ergo, ut solum una sit uera boni ratio. Et ideo, quæ eius uera ratio sit, explicandum est, nempe unica est boni ratio, ceteræ uero, eius sunt descriptiones. Atque uera boni ratio, hæc est, bonum dicitur, quod habentem perficit, & nullius indigens est. Ceteræ uero, de bono traditæ rationes, uim non habent, nisi ab hac. nam quod sua natura expetit, ideo expetit, quoniam cum ab expetente habetur, aut secundum totum, uel secundum partem perficitur, quoniam uel ad esse, uel ad bene esse appetentis confert. Consimiliter, & ea definitio ab hac uim suam trahit, quando dicitur, bonum est, gratia cuius, alia eliguntur; quod minime eligeretur, nisi, quoniam, appetens ab eo perficitur: pariter, & ea ratio bonum est, quod omnia expetunt, nempe, ideo ipsum uniuersa appetunt, quoniam eius meritò bene manent, & proinde animalia excupiant, quoniam cum id sunt consecuta, se bene habere putant; quamuis decipiantur; unica igitur est, boni ratio: ceteræ uero descriptiones, sunt, quæ ad iam traditam referuntur, ceterum, hæc ratio, non est exquisita, uti, & rerum compositarum rationes, ueluti hominum, cum quoniam bonum res simplex est, tum etiam, quoniam uox analogica est, ratio tamen hæc respectu boni optima est; quoniam eius naturam nobis indicat. Ex his itaque satis constare arbitror, bonum enti quicquam addere, utpote perfectionem. quæ igitur ex his, quæ transcendentia nuncupant, sint, eius quod est, affectiones, quæ uero ei synonyma, explicatum est; quo uero pacto ab ente separantur, nunc explicare succedit. Hac itaque ratione ab eo

C. quod

quod est, separantur; non ita quod per opus intellectus solum distincta sint, sed ratione, hoc est definitione; nam alia est eius quod est ratio, alia uero boni, ueri, unius, & ad aliquid ratio; nam & si hæc ens, & eius rationem includant, non tamen ens horum includit rationem, cum exa-  
 E  
 ctè ens percipi possit, nullo horum percepto, ens uero, atque eius ratio, in horum cadit defini-  
 tionem, quoniam cum hæc sint eius quod est; affectus, ens igitur, suæque ratio in eorum ra-  
 tionem cadunt; quemadmodum Arist. primo Post. docet. affectus .n. rei, prædicata sunt, quæ per  
 se secundo modo rei insunt, & hæc ea sunt, quæ cum de subiecta re uerificantur, res subiecta in  
 eorum cadit definitiones, quare quo pacto ab eo quod est, separantur constat. Sed ut aperte  
 eius quod est affectiones fiant, paulo altius exordium est. Eius quod est affectus, alij sunt sim-  
 plices, alij disiuncti, & oppositi, rursus alij solum ei quod uere est conueniunt, alij uero, & ei  
 quod uere est, & eius etiam nonnullis proprietatibus, atque principijs; demum quidam sunt;  
 qui enti in se, aliqua uero qui eidem in respectu ad mentem conueniunt: sunt uero simplices af-  
 fectiones, unum, & hæc non est unum numero, quod in genere quantitatis collocatur, neque  
 quod multitudini apponitur; namque multitudo dicitur una, atque unius rationem suscipit, il-  
 lius uero, quod cum ente conuertitur: est enim multitudo eadem sibi met, quæ unius ratio est.  
 Hinc eorum liquet error, qui dicunt unum de multitudine uerificari, eius autem ratio, minime  
 prædicatur; hoc enim ridiculum est asserere; nam ut ex Arist. regula in ante prædicamentis ar-  
 guamus: quando alterum de altero prædicatur, ut de subiecto, quæcumque prædicantur de præ-  
 dicato, etiam de subiecto prædicatur: quare cum unius ratio, de subiecto prædicatur, & unum  
 de multitudine, ergo & unius ratio, de eadem dicitur: deinde de quo alicuius ratio negatur, &  
 id ab eodem denegabitur: quare si unius ratio de multitudine remouetur, ut ipsi aiunt; igitur  
 unum; quare aliud est unum, quod cum ente conuertitur, & quod multitudini opponitur; quæ-  
 rare tria sunt unius significata, unum numero, quod in quantitatis genere est, & multitudini, quæ  
 ex continis quantitate ortum trahit, opponitur, secundum unum est, quod naturarum, uel  
 aliarum rerum multitudine opponitur, postremo uisum, quod cum ente conuertitur & hoc sim-  
 plex affectus est, eius quod est, sicut bonum, uerum, aliquid; hæc itaque primum ei, quod uere  
 est conueniunt, ut substantiæ; deinde in accidente reperiuntur; nam si hæc ens insequitur, &  
 cum eo conuertuntur, ut igitur res se habent, ut sint, ita ut uere, ueræ, bonæ, & aliquid sint, cū  
 itaque ob substantiam, accidentia sint, id quod sunt; ergo eis ob substantiam hæc conueniunt:  
 deinde prædicata, quæ causæ, & causato conueniunt, inter quæ, neus est essentialis, eadem ra-  
 G  
 tione, non conueniunt, sed ut prædicata unius ad unum, uel ab uno atque unum, uerum, ali-  
 quid, & bonum ei, quod uere est, atque cæteris categorijs, conueniunt, quæ à substantia cau-  
 satæ sunt, ergo eadem ratione non conueniunt, sed ut accidentia à substantia fluunt, ita hæc per  
 substantiam eis iure conueniunt: sunt etiam simplices affectus, quantitas, qualitas, relatio, &  
 reliqua, nam affectus isti dicuntur, qui omni soli, & semper conueniunt, cum hæc omni substan-  
 tiæ compositæ, conueniant, & soli semperque in ea spectentur, eius igitur affectus erunt, quia  
 bus patet ei quatuor esse quod uere est, & eis, quæ eius quod uere est, affectiones sunt esse af-  
 fectus; uerum his non competunt, nisi substantiæ merito, quemadmodum explicatum est. insuper,  
 & hæc principijs competant, quoniam eius quod est, quicquam sunt, ut puta; Deus, unius,  
 uerus, bonus & aliquid dicitur, quoniam principium est, eius quod uere, bonum, uerum, &  
 aliquid est; quæ igitur simplices sint eius quod est affectiones; docuimus, nunc quæ sunt oppo-  
 sitæ, & disiunctæ, explicandum est, sunt autem hæc unum, & multa, idem, et diuersum, hæc  
 enim ad eius quod est, naturam non pertinent, in omnibus autem reperiuntur, quod sane af-  
 fectionis entis naturam indicat, ab eodem uero, & diuerso, ut à maximo fonte, quatuor oppo-  
 sitionum genera oriuntur, quorum primum, contradictio est, secundum priuatio, & habitus;  
 tertium contrarietas; quartum oppositio relatiua; rursus necessarium, et contingens, eius quod  
 H  
 est, affectiones sunt, quæ uero eadem ratione insunt, in quibus reperiuntur, sed se habent ut  
 uox unius ab uno, & ad unum, hæc enim eius quod est affectiones sunt, quoniam quicquid est,  
 aut necessarium, aut contingens est; actus, & potentia; cum entis naturam non indicent, &  
 in cunctis sub disiunctione reperiuntur, erunt igitur eius quod est affectiones. Cæterum præ-  
 ter has enarratas affectiones genus, & species, demonstratio, & definitio, cæteraque huiusmodi  
 generis à logica facultate considerata, eius quod est, affectus sunt; quare arguendi hi sunt, qui  
 genera, & species suam uim tantum in anima habere contendunt, consimiliter demonstrationem  
 & definitionem. maxime enim hallucinantur. forent enim pura signa: quare aliquod esse ad  
 extra eis respondet, secundum quod quidem esse, à diuino cognoscuntur, & ideo inter eius  
 quod est affectiones collocamus, uniuersale quoque & singulare affectiones sunt, est enim uni-  
 uersale eius quod est affectio, ut sub mentem cadere aptum est, singulare uero, ei quod est, acci-  
 det, ut extra mentem collocatum est finitum, & infinitum, etiam in entis affectus connumerant;  
 postremo totum, & pars, quemadmodum ex 4. diuinæ scientiæ apertum est.

*Et quod est affectus cuiusmodi ordine quodam in esse.**Cap. 16.*

**S**ed an ordine enti insunt, dubium est, sunt quidam, qui nullum inter eius quod est, affectio-  
nes ordinem statuant; nam si inter eas aliquis foret constitutus ordo, cum talis ordo acciden-  
tarius non sit, sed essentialis; hic cum duplex sit, alter causæ, ut cum prius posterioris est cau-  
sæ, alter vero, prædicationis est, ut cum prior affectio, de posteriori prædicatur, & non econtra,  
ut animal respectu hominis se habet; secundus vero ordo inter eas nõ est assignandus, cum huius-  
modi affectus sint, æque, & inter se, & cum ente conuerribiles. Quare ordo prædicationis inter  
hos affectus non erit, neque etiam ordo causæ: quandoquidem prima, posterioris causa non est;  
nam aut merito subiecti entis, causa foret, quod dici nequit, quoniam in earum quæ: ens inclu-  
ditur; quare eius merito non magis una, quam alia causa erit, aut merito propriæ naturæ, utpote  
unam suam naturam, sit causa, quod dici nequit, quoniam eius natura negatio est, quæ nullius causa  
esse potest. Non ergo unum, aliarum, passionum causa erit, quæ ratio confirmari, ita potest, affec-  
tiones fluunt, atque; causantur, ex subiecti, & rei principijs, cum itaque; nulla entis affectio, eius can-  
sa sit, nulla igitur affectio alterius causa esse ualet: ad hæc, unaquæque; passio eadem generatione,

**B** & corruptione cum suo subiecto oritur, & aboletur, ergo una altera prior passio, esse non potest;  
solum enim subiectum suis affectionibus prius natura est, quoniam in eo suscipiuntur, at cum pas-  
siones æque primo subiecti ortum insequantur, nulla igitur affectio, alia prior esse potest. Ex his  
itaque; concludunt, entis affectus nullum ordinem inter se habere, sed omnes æque primo enti inel-  
se testantur; etsi aliquis inter has affectiones, ordo fingi possit, non nisi, quo ad nos, quatenus, ra-  
tione diuersa, altera alteri præponitur; nam quæ ordine quodam uni, & eidem subiecto insunt,  
semper prius, posterioris causa est. Cum itaque; prior affectio, posterioris causa non sit, non igitur  
ordinem aliquem, quo ad naturam inter se retinent. Non nulli vero alij, eius quod est affectus  
ordinem inter se testantur habere. nempe prima eius quod est affectio unum est, quoniam ei ma-  
gis intimum est, atque; ita cum ente se habet, quod idem cum ente esse uideretur, & de ente, & uno  
Arist. loquitur, ac ueluti unum, & idem essent, sicut quarto diuinorum docet, ædem, inquit, sunt  
partes entis, & unius, & x. eiusdem nihil refert, omnia entia, deducere ad ens, & ad unum, secun-  
da uero affectio, uerum, tertia bonum; itam mens, cuius obiectum est uerum, natura prior uolun-  
tate est, cuius obiectum est bonum: Vnum itaque; cum sit, prima entis affectio, de ente demonstra-  
ri nequit, causa est, quoniam medium nullum est, super quod, de ente, unum demonstrari posset, cū  
nulla entis affectio sit, uno prior; cæteræ uero affectiones, de ente commodò demonstrari pos-  
sunt, de eo, quod est, utpote per unum, ita ut ratio componatur, omne, quod est unum, est uerum,  
at ens, unum est, ergo ens uerum est; deinde per uerum, de ente bonum demonstratur, quod uerum  
est, bonum est, ens est uerum, ergo bonum; sunt enim unū, & uerum, affectiones priores: & ideo  
medium esse ualet, per quod posteriores affectiones demonstrari queunt; atque; cuiusmodi de-  
monstrationes propter quid, esse testantur. Sed cum isti duo asserunt, quo ad secundum, omni-  
nio ab eis dissentimus, nempe per priorem affectum, posterior demonstrari nequit, nam demon-  
stratio omnis, quemadmodum Aristoteles in anal. post. monet, ex propositionibus constat, quæ  
prædicata per se includunt; atqui, cum affectus de affectu prædicatur, nulla prædicatio per se fit,  
cum neque prædicatum ad subiecti naturam attineat; neque uice uersa. Prima itaque; propositio  
nullam per se prædicationem claudit: quare non solum demonstratio causæ tantum erit, sed ne-  
que penitus demonstratio, ratio ea censenda est, in qua altera affectio, per alteram probatur; at-  
que; hoc primo de demonstratione Auer. confirmat, cum inquit, si posterior, per posteriori probetur, tales  
syllogismi non sunt demonstrationes; quoniam propositio, quæ ex termino maiori, &  
medio constat, nullo modo per se est: quemadmodum hæc, quam isti maiorem præpositionem  
instituant, omne unum est uerum, neque enim prædicatum ad subiecti, utpote, ad unius naturam  
pertinet, neque uice uersa. Penes hoc igitur, à ueritate recedunt; quare cum quæ alij senserint, do-  
uerimus, propria nunc asserenda est sententia.

*Propria opinio.**Cap. 17.*

**V**arias, diuersasque; eius quod est affectiones esse retro docuimus: has enti ordine quodam  
in esse existimamus: namque; primæ affectiones sunt trium accidentium genera, ut quanti-  
tas quæ primum substantiam concomitatur, qualitas, secunda, tertia relatio; reliqua enim  
accidentia genera ad hæc tria reducuntur sicut agere, & pati ad qualitatem, situs habere ad rela-  
tionem ubi, & quando, ad quantitatem: tria igitur hæc accidentium genera primum enti insunt;  
quoniam cæteræ affectiones quoquo; modo, & horum affectus sunt; atqui subiectum prius est sua  
affectione; ergo hæc primum enti accident. Succedunt deinde ea quæ transcendencia uocan-  
tur.

tur; inter quæ unum prius est omnibus, sicut ex unius ratione patere potest: quod etiam Auc. & diuus Thom. confirmant; & quamuis ordo inter affectus hos sit non tamen credendum est quod sit prædicationis ordo, aut causæ, ita quod prima affectio, ut unum reliquarum causa sit, quandoquidem omnes cum ente eadem generatione, & corruptione oriuntur, atque corruptuntur, quemadmodum priores dixerat; sed quoniam ratio unius prius est apta ab intellectu concipi, quam cæterarum affectionum rationes, quinimmo earum nonnullæ unius rationem supponunt; cum enim mens rem, ut unam apprehendit, deinde eam ut aliquid apprehendit primum mens rem intelligit: quod eadem sibi met est; deinde quod ab alijs diuersa, atque hoc est rem, ut aliquid concipere; hæc enim est ipsius aliquid ratio; succedit deinde veri notio; nam qualis est inter mentem, & voluntatem ordo, talis erit inter propria eorum obiecta: prius enim & universalioris potestatis obiectum prius, & uniuersalius est, atque intellectus prior, & uniuersalior voluntate est: quoniam non fitur voluntas, nisi in præcognitum; uerum igitur quod mentis est obiectum prius est in apprehensione quam bonum quod voluntati obijcitur; quare hæc inter se ordinem habent, non quoniam eorum aliquod enti primum inest, sed quoniam ita à natura sunt constituta; quod aliud alio concipi est aptum. sed quis ambigere posset, sint ne eiusmodi affectus de eo quod est demonstrabiles, quod nos diluimus, & fatemur huiusmodi affectus de eo quod est posse demonstrari atque bifariam, & per rationem cuius; affectioni propriam, atque per eius quod est, principia, cum entis affectus ex eius fluant principijs. & ut rem exemplis ante oculos ponamus accipiat unius ratio, quæ omnium consensu hæc est, quod sit à se indiuisum, & à quocumque alio, ex hac ipsa definitione; ita demonstratio componi potest: id quod in se indiuisum est & à quocumque alio, quod ipsum non est, unum est: cum ita ens se habeat unum igitur ens erit, hæc simplex est demonstratio; quoniam per eam non solum unum enti inesse scimus; sed etiam causam cur inest: ita etiam de singulis affectibus dicendum, idem etiam per substantiam, atque eius quod est rationem ostendi potest id quod per se existit, & alterius auxilio non eget unum est, sed quod uere est ita se habet: ergo id, quod uere est unum est: prima propositio ex eo patet; nam si ens uere, & propriæ substantiæ est, ut retro docuimus, & ratio substantiæ hæc est, ergo cum uno hæc conuertitur: nam si ens quod non nisi substantia est cum uno conuertitur, ergo, & ratio eius cum uno conuertitur patet itaque; eius quod est, affectiones demonstrari posse; constat etiam demonstrationis modus, & hæc de eius, quod est affectionibus dicta sint satis; quæ uero in oppositum, obiecta sunt de facili soluantur, & ad ea, quæ ex Auer, obijciuntur, quod cum uariis Auer, esse uidetur dicendum tamen est, cum ait, unum esse enti synonymum id non ex sui animi sententia dicere, sed iuxta aliorum potius opinionem, quod quidem Arist. facere consuevit, & præcipue ubi non est proprius disputationis locus; quo uero pacto entis affectus entia dicantur, ex retro dictis constare potest, quoniam iuxta alterum entis significatum, quatenus extra nihil sunt; quare non uere entia uocantur.

## De subiecto principali, prima opinio.

## Cap. 27.

**H**ucusque de subiecto totius, seu adæquato differuimus, nunc uero, de principali disputandum erit, de quo controuersia est apud peripateticos, nonnulli, quorum, Auer. est, genus forma rum, quæ à materia prius separatæ sunt, huiusmodi subiectam materiam statuunt; atque huius opinionis, primum fundamentum ex Auer. habetur primo phys. qui Auer. arguens, asserentem, diuinam scientiam, substantiarum separatarum esse, demonstrare posse, ita argumentatur. Nulla scientia, neque uniuersalis, neque particularis, demonstrat suum subiectum esse; atque substantiæ separatæ, in prima philosophia subiectum sunt, in ea igitur, quod sint demonstrari nequeunt, ac constat, quod totius subiectum non sunt; erunt igitur subiectum nobile. Deinde, nobilissimum inter considerata, est subiectum principale, sed in diuina philosophia, inter considerata, nobilissimum, substantiæ à materia abiunctæ sunt: huiusmodi ergo substantiæ, subiectum præcipuum erunt. Iam uero, quo scientiæ mutuo separantur, subiectum est, sed per huiusmodi substantias prima philosophia ab alijs scientijs separatur, sicut 6. huius constat: tales itaque substantiæ, subiectum erunt, & cum adæquatum subiectum non sint, erunt principale subiectum. Arist. etiam his opitulari uidetur, qui in huius uoluminis præfatione testatur, hanc sapientiam primas causas, primaque principia speculari, quæ non nisi huiusmodi substantiæ esse ualent, Adhuc, scientia, aliqua plura considerans, quæ ad unum primum referuntur, hoc primum, tamquam subiectum præcipuum considerat: hoc enim subiectum principale significat, sed prima causa, id est, ad quod omnia referuntur, maxime ergo de prima causa, diuina scientia considerat. Sed huius opinionis fautores, maxime decipiuntur, & primo retro docuimus, subiectum principale, esse totius subiecti, præcipuam speciem, & ut inter species prima intendatur, & reliquarum cognitio ad hanc referatur: atque substantiæ separatæ, nullo modo partes entis, quod subiectum totius esse docuimus, sunt; nempe compositæ essent, quandoquidem substantiarum ex materia forma

que

- A** que constatam, subiectum esse monuimus, non erunt ergo substantiæ abiunctæ subiectum, neque partes subiecti. Deinde cognitio eorum, quæ in hac scientia considerantur, ad harum substantiarum notionem, non refertur, principiorum enim cognitio, ob aliud est, sicut 4. huius constat; substantiæ uero separatæ eius quod est principia sunt, earum igitur notio, ob aliud erit, utpote, ob eius quod est cognitionem: quare si eiusmodi substantiæ conditionibus uacant, quæ ad præcipuum subiectum pertinent, nullo igitur modo subiectum nobile erunt. Deinceps scientia unaquæque, eo modo, quo sunt, res contemplatur; nam si alio modo, quam earum exposcit natura considerentur, figmentum scientia foret. Sunt uero substantiæ diuinæ, causæ entis; igitur a diuina philosophia, non nisi, ut entis principia considerari possunt, quare species entis, esse nequeunt, sunt enim hæc in scientia distincta, principia, subiectum, species, & affectiones: demum idem suimet causa esset; principia namque subiecti, specierum sunt quoque causæ, quare idem principium, & subiecti species esse nequit; sunt uero, substantiæ diuinæ, uti retro docuimus entis principia. Si itaque subiectum principale forent, entis essent species. Quare suimet causa essent, ex quibus eorum fundamenta dissolui possunt, & quod ad primum attinet, non absolute inter considerata, nobilissimum est subiectum præcipuum. Sed subiecti nobilissima species, ad quam cæterarum notio refertur, præcipuum subiectum est, itaque eius quod est, substantiæ diuinæ species non sunt, non ergo primum subiectum esse ualent: rursum earum cognitio ad eius quod est notionem refertur; nempe ideo considerantur, ut eius quod est exactam habeamus notitiam, quæ principijs non cognitis haberi nequit, sed solutio dubium habet, nam etsi deterius ad nobile refertur, nobile uero gratia deterius non est; igitur fieri nequit, ut substantiæ separatæ gratia eius quod est, sint; sunt enim eiusmodi substantiæ nobilissime inter quas Deus est, qui cum rerum omnium finis sit cunctis præstantia præfertur. Sed diluitur dubitatio, namque fieri potest ut res aliqua in se nobilissima sit, cum tamen alteri conferatur neque ut res nobilis neque ut finis habeatur. Rursum scientis seu speculantis finis duplex est, alter est speculantis per scientias speculatiuas, atque huius finis est rerum per suas causas notionem habere, sicut, naturalis philosophi finis est, rerum quæ natura constant per suas causas notio, ita diuini philosophi finis est, eorum quæ sunt per suas causas scientiam habere, per iudicium de mathematico habendum est, alter uero speculantis finis est eius qui per scientias speculatiuas non contemplatur, utpote hominis felicitas, qui ob mentem in se consistentem, et non extra progressam speculatur, quæ quidem cognitio, ut Auer. 3. de anima monet non currit cursu scientiarum speculatiuarum; huius itaque speculantis finis est substantiæ diuinæ noscere, ut in suis naturis consistunt, ex his solatio constat; nam licet diuinæ substantiæ nobilissimæ sint et absolute rerum fines; ab homine tamen per scientias speculatiuas scientie pro fine non habentur, quoniam eas contemplatur, ut rerum principia sunt: quare ut ad plenum dubio faciamus fati, res nobilissimæ primo gratia deterius non est sed uice uersa res se habet, secundario tamen nihil absurdi sequitur, rem nobilem ob deterius esse; quemadmodum Auer. in disput. natu. docet; quare cum substantiæ diuinæ ad speculante per scientias speculatiuas non nisi ut causæ considerentur possunt igitur ad res deteriores refertur, diluitur etiam secunda, & scientiarum secretio non nisi ex modo considerandi fluit, quoniam eadem res à scientijs diuersis considerari potest uti patet de geometria, & naturali, qui magnitudinem considerant; modus igitur considerandi est qui separat, ita substantiæ separatæ absolute non separant primam philosophiam à reliquis; sed li eis considerandi modus addatur; ita ens diuinam philosophiam separat: quare ab utrisque separatio diuinæ philosophiæ haberi potest: idcirco inferendum non est diuinæ substantiæ subiectum esse, quoniam diuinam scientiam ab alijs distinguunt, quod demum ex Arist. obijciunt, aperta solutio est, quoniam constituitur primam philosophiam primas causas, primæque principia speculari non tamen ut subiectum, uel species subiecti: nam si principia sunt, non nisi ut principia considerari possunt, inde fit ut aliorum notio ad primarum causarum cognitionem non referatur, sed uice uersa res se habet, cum primæ causæ non nisi ob eius quod est notionem considerentur.

*Secunda opinio.*

*Cap. 29.*

**A** Lijs uero substantiam præcipuam materiam esse defendunt, & primum Arist. utantur, qui quarto huius inquit ubiq; uere, & proprie primi est scientia, atq; hoc primum substantiam esse testatur. Materia igitur præcipua substantia est. Hoc idem hac ratione confirmant, præcipua subiecti adæquati species subiectum principale est: ut uero substantia est entis nobilissima species; quare & primum subiectum substantia erit. Sed hi etiam falluntur. Nam partis subiectum idem cum totius subiecto esse nequit; atqui retro monuimus substantiam huius scientiæ esse adæquatam subiectum: ergo partis materia esse non potest. Quod uero ex Arist. obijciunt, nobis maxime fauet: quandoquidem primum in arte, & sententia consideramus totius subiectum est,

**C 3** nempe

nempe eius gratia species, principia, atq; affectus speculantur, quoniā ut subiecti exacta habeatur notio: primum igitur in scientia consideratum, totius subiectum est. Quod uero interpretes principale subiectum nuncupant nō dicitur absolute primum, sed inter subiecti adæquati partes: cum itaque substantia sit id quod uere est, cætera uero potius non entia quā etiam uocentur: Non igitur subiectum primum, ut ipsi aiunt esse potest: cum sui ipsius pars nequeat, quæ cum explicata sint tempus est propriam affectu opinionem.

*Propria opinio.*

*Cep. 30.*

**N**OS itaq; principale subiectum, quod inter partes subiecti primum est, substantiam celestem esse monemus, sunt. n. duæ substantiarum species, quarum altera est quæ ortum, & interitum patitur, altera uero sempiterna est, quemadmodum diuinum, & orbiculare corpus, quare cum nobilissima totius subiecti pars sit præcipua materia, diuinum uero corpus nobilissime substantiæ pars est: & alterius partis notio ad hanc referatur. Nemo igitur ambigere debet quin huiusmodi corpus subiectum principale non sit. De ambabus itaq; speciebus, Arist. in diuina scientia disputat atque primum de ea quæ ortum patitur, hæc enim magis in promptu est, & eius notio ad alterius substantiæ cognitionem ducit. De qua duo manifestat principia eiusq; affectus. Exorditur uero huius substantiæ contemplatio à septimo libro: quoniam in prioribus libris de his quæ ad subiecti totius notiam pertinent fit disceptatio: in 7. enim & 8. de huiusmodi substantiæ principijs. Verum quoniam Platoni uisum fuit ideas esse rerum, quæ intereunt principia: proinde eo libro Platonis refellit ideas, docetq; indiuiduum eisdem speciei alterum generare. In 8. uero, quæ cum in 7. tum etiam in 4. non tamen omnia, quoniam esset eadem rursus disputare, sed nō nulla repetit: atq; in paucis colligit. In 9. uero & 10. de eius affectibus, nempe in 9. de actu, & potentia ut in substantia caduca reperiuntur: quamuis aliter de potentia, & actu loquatur, quæ in sempiternis sunt. In x. uero uolumine, quando de unitate, & multitudine disputat, de his quoq; disserit, ut in hac eadem substantia existunt. In xi. uero, quemadmodum illius operis initio testatur Alexander repetit ea quæ retro ab Arist. demonstrata sunt, docetq; diuinam scientiam à naturali, & mathematica distinguere, eademq; solum dignam esse ut sapientia nuncupetur. In 12. qui graecis xi. uel est de altera specie, utpote de substantia corporea sempiterna disputatorem aggreditur Arist. uero principia, atq; affectus docet: & primum de eius materia disputat, quæ quoniam analogia quadam ad materiam rerum caducarum nobis nota sit: ideo de rerum caducarum materia, atq; principijs disceptationem interponi, ut inde apertum nobis faciat, quo pacto in substantia illa sempiterna reperiuntur. Deinceps de altero eius principio loquitur, utpote de mente, quæ forma, & finis, & quodammodo diuini animalis agens est: deque hoc principio, non solum loquitur: quoniam diuini animalis causa est, sed etiam quatenus rerum omnium, quæ existunt principium esse ualet, multaque prædicata de mente demonstrat, quibus quatenus nobis datum est, eius naturam ut causa est, cognoscimus. De sempiterno hoc etiam corpore uarios, diuersosq; ostendit affectus: quemadmodum ex uerborum serie singulis apertum esse potest. Quare si de diuino corpore eo uolumine principia affectus demonstrauit: Prima subiecti totius pars erit, atq; primum subiectum.

*De modo considerandi.*

*Cep. 31.*

**E**X his, quæ retro à nobis explicata sunt, partis subiecta constant: nunc eorum considerandi modus explicandus succedit. Qui etiam ex dictis constare potest: siquidem docuimus unicum esse considerandi modum, omnibus in scientia consideratis. Quemadmodum enim subiectum consideratur: eodem modo principia, affectus, & species. Quare cum in diuina scientia id quod est quatenus est, consideretur, species eius etiam ita intelliguntur. Substantia itaq; caduca ut existit considerabitur, atq; eius principia, & affectus: quatenus substantiæ caducæ prout existit conueniunt. In huic quoq; modum orbiculare corpus consideratur, quatenus uidelicet existit: hoc etiam pacto eius principia, atq; affectus: quoniam ut eius quicquam sunt prout existit, & ita à uarijs diuersisq; scientijs celeste corpus considerari absurdum nullum est. In diuina namq; scientia quatenus existit, quo pacto à naturali philosophia minime intelligitur quoniam illud contemplatur, ut rei naturalis species est, atq; ita ut in se motionis principium habet consideratur. Atque hæc ipsa speculatio in commentarijs de cælo absoluitur. Consideratur etiam ut alijs placet, ut rerum quæ oriuntur universalis causa: quæ quidem consideratio libro 8. de phisico auditu absoluitur. Constat itaq; totius, & partis subiectum.

F I N I S.



# IOANNIS IACOBI PAVESII

## SECUNDA DISPUTATIO

PERIPATETICA, IN QVA QVALES RERVM NATVRAE,  
AC DEFINITIONES SINGVLIS REBVS  
SINT COMPETENTES DECLARANTVR.

AD AMPLISSIMUM FRANCISCVM  
Cardinalem Gonzagam.

*Præfatio.*



V C V S Q V E subiectam diuinæ scientiæ materiam docuimus, nunc  
quales singulis rebus naturæ, atq; rationes conuenientes sint, inquire-  
re decreuimus. Rerum etenim naturalium notionem, earundemq; defi-  
nitiones consequi, ad propriam, peculiaremq; hominis felicitatem  
adipiscendam, magnam uim habere, peripatetici excogitarunt philo-  
sophi. Est enim in diuinarum mentium, prout in se consistunt, con-  
templatione beatitudo sita, quam consequitur homo, cum mens in se  
redierit. sed nulla alia uia, nulloq; modo potest mens in se redire, nisi  
primum sit, sic singula facta. Sed quo pacto, quæso fieri singula mens  
potest, nisi quoniam rerum naturas perstrauerit, atq; cognouerit, quemadmodum in de Anima  
commentarijs ex peripateticis philosophis constare potest. Sed hæc nõ consequitur intellectus,  
si quales sint rerum naturæ singulis congruentes non nouerit. Inquisitio igitur de rerum naturis  
proposita, ad humanam assequendam felicitatem plurimum confert, atq; adiuumentum præbet,  
quæ & si satis occultæ, latensq; sit, cum nullum philosophorum perlegerim, qui hanc prouinciam  
cum susceperint, rem sit assequuti, sicut eorum monumenta nobis ostendunt: Dicemus tamen  
nos aperte, quæ sentimus, ac, quæ ex uarijs Arist. locis collegimus, referemus; nec non, & quæ alij  
leuiter atq; obiter attigerunt, & rem aggregitantes ex naturæ, seu qd quid est nozione, exordiemur.

*Quid naturæ nomine intelligendum sit.*

*Cap. I.*

**E** St itaq; quod quid est, quemadmodum 7. huius ab Arist. unusquisq; perdiscere potest, natura, x 1.  
atq; rei substantia; atqui cum rei naturæ principium sit, quo res est, id quod est, sit igitur, ut  
quod quid est, principium sit, quo res est, id quod est, quibus constat, illius documenti, cu-  
ius sæpius Arist. Alex. & Auer. meminere, ueritas, q. uidelicet, uti res se habet, ut sit, ita ad quid,  
& quod quid: A quibus enim causis dependet ut sit, ab his quo ad naturam, & quod quid est, pen-  
det. Nemp rei naturæ, quæ quod quid est dicitur, principium est, quo res est, id quod est, nõ minus  
& alterius, cuius 6. huius Arist. meminit, explicatio patet, eum ait, eiusdem mentis est considera-  
re si est, & quod quid est, est enim munus hoc diuinæ scientiæ proprium. Nam ea facultas, quæ cõ-  
siderat res ut existunt, etiam principia, quibus existunt, contemplatur, atqui huiusmodi princi-  
pia, quibus res existunt, quod quid est rerum sunt, ea igitur scientia, quæ res, ut sunt, speculatur,  
& quod quid considerat, & proinde initio eiusdem 6. asseruit, quodd uti sola prima philosophia, id  
quidem quatenus est, contemplatur, ita de ipso quod quid est, sola prima philosophia considera-  
tionem facit. Sed his ea se offert dubitatio diluenda, si sola prima philosophia, si res est uel non est  
manifestat, ea igitur sola de ipso quod quid est, speculationem facit. Nulla igitur scientiarum par-  
ticularium de ipso, quod quid est disputabit, uario modo ab Arist. expositioib; dubitatio hæc di-  
lui consuevit, eorum quidam solam philosophiam primam ipsum quod quid est, & considerare asse-  
ruere, reliquæ uero scientiæ, aut quod quid est, ut sensui manifestum accipiunt, aut supponunt, &  
per ipsum de subiecto genere, ea, quæ per se insunt, demonstrant, sicut Arist. uerba in 6. primæ phi-  
losophiæ ostendunt, quæ ita se habent. Sed omnes istæ circa unum quid, & genus aliquod circum  
scriptæ, de hoc tractant, sed non de ente simpliciter, neq; in quantum est ens nec de ipso quod quid  
est, ullam rationem faciunt, sed secundum hoc, alij quidam, secundum hoc facientes ipsum manife-  
stum,

ftum, alij per fuppoſitiones accidentes quod quid eſt, ſic, quæ ſunt ſecundum ſe, inſunt generi, cir- F  
 ca quod ſunt, demonſtrât, aut magis neceſſe, aut infirmius, & horum ſententiam uerba quod pau-  
 lo poſt ſequitur magis conſuſant, ſimiliter autem nec ſi eſt, aut nō eſt genus circa quod uerlan-  
 tur, quicquid dicunt, propterea quod eiufdem rationis eſt, ipſum quod quid eſt manifeſtum ſa-  
 cere, & ſi eſt, hiſ. n. uerbis apertè horum ſententiam habetur ita ut hæc ratio componatur, nulla ſciē-  
 tia ſpecialis ſi eſt aut nō eſt ſuum genus ſubiectum manifeſtum facit: ergo neq; ipſum quod quid  
 eſt, cauſam enim philoſophus largitur, cur nulla ſciētiarum ſpecialium, ſi eſt ſubiectum genus,  
 uel non eſt, manifeſtum facere poſſet; Inquit, quoniam etſum ſciētiæ eſt, quod quid, & ſi eſt  
 manifeſtum facere, quare cum ſolum diuina philoſophia ſi eſt, uel non eſt res, declarare; hæc igitur  
 de ipſo, quod quid diſputat: alij uero, non ſolum primam philoſophiam de ipſo quod quid eſt di-  
 ſputare, contendunt, ſed ſingulas ſciētiæ, nempe eiufdem ſciētiæ eſt, conſiderare res, ut ſunt cer-  
 tam, & definitam ſpeciem ſortitæ, & principia, quibus ita ſe habent, at cum ob propriam naturam  
 unaqueq; res eam ſpeciem ſit ſortita; quæ igitur ſciētiæ res eiufmodi conſiderant, etiam naturas  
 illarum proprias ſpeculantur, quæ rerum quidditates ſunt, iam uero principia, quibus res natura-  
 les ſunt naturales, non niſi naturalis ſciētiæ ſunt; igitur conſiderare quod quid eſt rerum natura-  
 lium, ut naturales, ſolius naturalis ſciētiæ proprium erit, nempe ſi quod quid eſt, principium eſt, F  
 quo res eſt, id quod eſt, quod quid igitur rerum, quæ natura conſtant, principium erit, quo res na-  
 turales ſunt naturales: quare iuſta horum ſententiam particulares etiam ſciētiæ, rerum quas con-  
 ſiderant quidditatem contemplari poſſunt, quibus multa Ariſt. loca ſauere uidentur, in naturali  
 philoſophia cum ſæpius rerum naturalium, quod quid, ſit uenatus, ea igitur conſideratio non niſi  
 naturalis eſſe poſſet, immo demonſtrationes omnes cauſæ, quæ in ſciētijs particularibus habent-  
 tur, utpote in naturali ſciētia, & mathematica tranſirent, quoniam medium quod ipſum, quod  
 quid eſt, acciperent, quod alterius ſciētiæ foret, demonſtrationis igitur tranſitus daret, ſed  
 hiſ hæc, paucis uerbis dirimi poſſet, nempe ipſum quod quid eſt, biſariam ſpectari poſſet, & ab-  
 ſolute, quo pacto eius conſideratio diuino philoſopho ſolum propria eſt; ita enim quod quid,  
 principium eſt, quo res exiſtunt, at qui res, ut exiſtunt, ſola diuina ſciētia conſiderat: igitur ip-  
 ſum quod quid eſt absolute, à diuina ſciētia tantum conſideratur, aliz. n. ſciētiæ, nullam omni-  
 no de eo ita conſiderationem faciunt; nam ſicut Ariſt. argumentatur, ſciētiæ particulares ſi eſt,  
 uel non eſt, res, non conſiderant, quare neque quod quid eſt absolute, nempe absolute, & ſimplici-  
 ter acceptum, non ut ad certum genus quid contractum, eſt ſumptum; principium eſt, quo res exi-  
 ſtunt, quare hæc ipſa conſideratio ad diuinam ſpectabit philoſophiam, uerum, quoniam a primis G  
 cauſis res ſimpliciter ſunt, ut in poſterioribus diſputationibus docebimus: igitur quod quid eſt,  
 quod eſt principium, quo res absolute exiſtunt, ex primis cauſis conſtat eſt, quarum absolute  
 conſideratio diuinæ ſciētiæ propria eſt. Altera ipſius quod quid conſideratio, ut ad certum entis  
 genus contractum eſt, utpote, ut quod quid eſt, certæ, & definitæ rei eſt, ut homini, & bouis, &  
 ita de cæteris dicendum, & quoniam ita quod quid eſt, principium eſt, quo res certam ſpeciem ſunt  
 ſortitæ, ſit ut eius conſideratio illi ſciētiæ propria ſit; cuius eſt de rebus eiſdem diſſerere: ita  
 ſciētia naturalis, quoniam de rebus, quæ natura conſtant, diſputat, ergo, & earum quod quid,  
 quo ſunt naturales ſpeculabitur; quare contraſta quidditatis conſideratio, ad particulares attinet  
 ſciētiæ; & ita Ariſt. documentum ſemper rectum erit, quod uti res ſe habent, ut ſint, ita ad quod  
 quid, nempe à quibus cauſis res quod ſimpliciter ſunt, dependent, ædem cauſæ ad rerum quod  
 quid eſt ſpectabunt, ſimiliter à quibus cauſis ſunt certam, & definitam ſpeciem ſortitæ, ab eiſdem  
 etiam in quidditate pendet; nempe quod quid eſt, principium eſt, quo res ſunt, id quod ſunt; pri-  
 mæ cauſæ principia ſunt, quibus res ſimpliciter ſunt: ideo rerum, ut absolute exiſtant, quod quid  
 eſt, primæ cauſæ ſunt; at qui cum rerum particularium cauſæ, principia ſunt, quibus res peculiare  
 naturam ſint aſſecutæ, etenim eſſe ſus particularis, cauſam exquirat particularem: eius igitur cau-  
 ſæ erunt rerum particularium quidditates. Quid igitur quod quid eſt notio ſignificet, ex hiſ ſa- H  
 tis conſtat, quo uero pacto ab ipſa definitione diſtinguatur, perquirere nunc iuuat, quod explica-  
 re difficile non erit, ſi Ariſt. ærba conſiderabimus. Philoſophus enim quemadmodum apud eum  
 46 legere eſt, cum primo Topicorum, tum ſecundo Poſt. definitionem quid fit apertens, aſſerit eſſe  
 ſermonem, quod quid ſit explicantem: quare quod quid eſt, idem quod definitio nō erit, alioquin  
 definitio eſſet ſermo definitione explicans: nempe quod quid eſt, manifeſtat, quod definitio eſſe  
 dicitur: aliud igitur erit quod quid eſt, & aliud definitio, hæc enim inſtrumentum eſt, quo ipſum  
 quod quid, explicatur, quod quid uerò, eſt rei natura, atq; ſubſtantia, definitione notificata; quare  
 diſſerunt, ut inſtrumentum, & id quod inſtrumento manifeſtatur, uti res demonſtrata, & demon-  
 ſtratio. inde fit ut genus, & differentia, non rei natura, & ſubſtantia ſint, ſed quæ rei naturam expli-  
 cant; genus enim materiam compoſitam refert, à qua genus ſumitur, ſicut poſtea docebimus: diffe-  
 rentia uerò, propriam formam quare partes diſſinitionis, non ſubſtantie rei, partes ſunt, ſed par-  
 tes, ex quibus rei natura integratur, exponunt, definitio uerò tota, quæ generis, & differentie col-  
 lectio

A lectio est, atq; certo ordine, connexio, totam rei substantiam manifestat. verum satis abunde de re hac, in com. anali. differimus; & ideo hæc sunt satis dicta, ad eam, quam nunc facimus inquisitione.

*Singulis rebus eadem ratione quod quid est, non conuenire.*

Cap. 2.

Natura essentiae declarata, quomodo singulis rebus competat, explicandum est: & ad huius rei declarationem, ab his exordiemur, quæ ab Arist. in 7. diuinæ philosophiæ dicuntur. Monet etenim, ita singulis rebus, quod quid conuenire, ueluti id quod est, quod, cum non eadē ratione singulis conueniat rebus, nempe substantiæ, non eadem ratione ens, quemadmodum accedens dicitur, quare utriusque quod quid est, neq; eadem ratione dicitur, & Arist. uerba ita sunt. Sicut enim, & ens existit in omnibus, sed non simpliciter, sed huic quidem primum, illi consequenter, ita & quod quid est: quare quemadmodum res se habent, ut sint, ita ad quod quid. Ipsum uero quod est, primo, atq; simpliciter substantiæ competit: secundo uero accidentibus, quod quid est igitur simpliciter, & primo substantiæ, secundo accidentibus conueniet, quemadmodum eodem contextu Arist. his uerbis docet. Ita & quod quid est simpliciter quidem substantiæ, alio uero modo alijs, nam quemadmodum ob substantiam, cætera sunt, ita ab ea quod quid est, habent. Quando enim in aliquo genere aliquod primum est, causa est omnium eorum, quæ sub illo sunt: quare, cum substantia primum ens sit; erit igitur causa, quare alia entia sunt, igitur non nisi ob substantiā, cætera entia sunt, & eius merito, quod est obtinent: nam ut se habent, ut sint, ita ad quod quid est. Ad hæc, quod est simpliciter, & per se tale, causa est quod alia talia sint, atqui cum substantiæ per se, & simpliciter ens, & quod quid conueniant, ea igitur causa erit, & quod alia sunt, & quod quid est obtineat. substantiæ itaque simpliciter erit quod quid est, cæteris uero quoquo modo, nempe ut ab Arist. rationem mutuemus, quando est aliquod prædicatum, pluribus conueniens, & uni primo & cæteris secundo, primo est simpliciter, & digniori modo, sed quod quid est primo substantiæ competit, secundo cæteris, substantiæ igitur simpliciter, & nobiliori modo conueniet; cæteris uero quoquo modo. Cum itaque solius substantiæ quod quid est, simpliciter sit, accidentium quoquo modo, proinde quo pacto ei conueniat, asperiemus primum, deinde quomodo accidentibus. Verum enim uero, cum singulæ substantiæ, eadem ratione non dicantur substantiæ, neque ens eadem ratione, sit igitur, ut neq; singulæ substantiæ prorsus eandem habeant essentiam. Etenim, etsi substantiæ nomen, de materia, forma, & de ea, quæ ex utriq; constat affirmetur: singulæ tamen substantiæ, eadem ratione, non dicuntur substantiæ, quemadmodum neque ens. substantia enim, quæ uere ens est, non nisi composita est; quare & hæc uere, & propria substantia dicitur, aliz uero, aut non dicuntur secundum eandem rationem substantiæ, nec si ita affirmantur substantiæ quoniam quidquam substantiæ huius sunt. Quod etiam Simplicius primo de phy. auditu & uita suam & Eudemii sententiam cōfirmat: quando hanc diluit dubitationem, quæ ita se habet. fieri enim non posse uidetur, quod materia, & forma, quæ substantiæ principia sunt, substantiæ sint, quandoquidem principium longe ab eo, cuius est principium diuersum esse oportet. quare cum id, quod ex materia, & forma constat, substantia sit; materia igitur, & forma substantiæ non erunt. Rursus principium prius est, eo cuius est principium. At substantiæ principia, substantiæ nuncupantur: ergo priora substantia, non ergo substantiæ sunt, alioquin substantia esset antequam gigneretur. hæc Simplicius. Soluens, inquit, id quod uere, & proprie substantia est, id quod, ex utriusque constat, existit; quemadmodum ex Arist. categoriis colligit, ibi enim solum, quod ex materia, & forma constat substantiam nuncupat, hæc enim est, quæ cum nullo pacto in subiecto sit, omnia alia, utpote accidentia, in ea sunt, quare cum de huiusmodi substantia, ratio substantiæ uerificetur, quinimo ei soli proprie competit, nemo igitur ambigere debet, quin hæc non sit uere substantia. Materia enim & forma non substantia, inquit Simplicius, sed potius substantia alia sunt; quare iuxta aliud substantiæ significatum, quoniam ad substantiæ rationem pertinent, quod plane Aristot. septimo huius confirmat; quando, ait; quare si species materia est prior, & magis ens, & ipsum quod ex utrisque prius erit, & magis ens, propter eandem rationem. Verum, quoniam hæc scriptura alio modo reperitur; ideo ostendemus illam, quam Auer. & eius sequaces sequuntur, rectam non esse, & hanc solam esse suscipiendam, alterum enim exemplar, ita se habet, quare si species materia est prior, & magis ens, & ipso quod ex utrisque, prior erit ob eandem rationem. Hanc Arist. rationem ita deducunt. forma est actus, materia est potentia, sed actus prior potentia, ergo forma prior materia; quare forma magis substantia & ens; ex his constat. quomodo iuxta horum sententiam, forma, magis ens materia dicitur; probat secundum Auer. compositum est in actu per formam, ergo forma, magis ens substantia composita. id quod consequitur, ex coprobatur. forma est id propter quod compositum est, id quod est, sed compositum est substantia ergo forma id est, per quod compositum substantia est. Sed propter quod unum quodque tale, & illud magis est, igitur forma, eo quod ex utrisque constat, ma-

gis ens, & substantia erit. Sed hæc figmenta sunt, & scriptura, quam sunt interpretati, recta  
non est; nempe, si scopus Arist. est, de substantia agere, quæ prima substantia est, atque com-  
posita, hoc uero nomine, neque materia, neque forma uere substantia dicitur, nisi quia quic-  
quam primæ substantiæ sunt: (quemadmodum retro accidentia docuimus entia nuncupari, quo-  
niam eius quod est, aliquid sunt) ita materia & forma substantia dicuntur, quoniam aliquid  
primæ substantiæ sunt. Adhuc sequetur, Arist. rationem, nullam fore: nam cum de ratione  
substantiæ, quæ subiectum ab Arist. appellatur, sit, subijci, ob materiam forma subijcitur, &  
13 non materia propter formam, ueluti 1. de ortu Arist. docet, quando inquit, materiæ esse pati,  
2 & si forma patitur, ex accidenti patitur, quoniam in materia est, ut Aucr. etiam 9 huius monuit  
quare si materia causa est, quare forma patitur, ergo hoc est ratio, quare forma sit subiectum:  
non ergo forma causa est, propter quam substantia materia nuncupetur, quæ subiectum dicitur,  
quoniam res uice uersa se habet. Deinde quod magis ad primam substantiam accedit, dignius  
est, ut subiectum nuncupetur, hoc enim substantiæ significatum definiens Arist. quod subiectum  
uocat, ei, primæ substantiæ rationem ascribit, quoniam inquit, quod dicitur, quod non est in  
subiecto, sed cuncta in ipso existunt, sed materia, ad primam substantiam, eiusque rationem,  
quam forma, magis accedit. cum ipsa formis omnibus subijcitur sua natura, quamuis acci-  
dentibus, non nisi, cum forma est affecta, atque corpus facta est. forma uero non subijcitur, sed  
in subiecto potius esse uidetur, ergo potius materia, quam forma, iuxta hoc significatum sub-  
stantiæ nuncupabitur. Demum Simplicius, diligens literæ Arist. inquisitor, & primo & 2. phy-  
siorum hunc locum citans, uumquæ huius exemplaris meminit; quinimmo ex hoc loco patere in-  
quit substantiam compositam magis substantiam esse, materia & forma. quod etiam Alex. con-  
firmat, qui primam recipit scripturam, & secundæ nunquam meminit. Verum ea se offert  
dubitatio, si prima scriptura recipienda est, quomodo Arist. ratio est ualida? hanc dubita-  
tionem dissoluimus ita, Aristot. demonstrare cœpit, substantiam, quæ ex utrisque constat,  
quam nomine subiecti primæ uocat, esse magis substantiam; materia, non enim demon-  
strat, formam esse magis substantiam, quoniam, cum ut manifestum accepit, siquidem clarum  
est formam subiectum nuncupari non posse, cum in subiecto sit, sed dubitatio de materia erat,  
hæc enim subijcitur, ideo quis ambigere posset ipsam maxime substantiam esse, quinimmo nec  
res, hoc ipsum fatentur, ut 7. huius Arist. monet, proinde materia, compositam substantiam  
magis substantiam nuncupari ostendit. & nititur argumento à proportionem, quod ita componi-  
tur, quemadmodum forma, quoniam causa est, quare materia esse completum, atque suam ha-  
beat perfectionem per prius ens et magis, quam materia dicitur; ita quæ, ex utrisque constat  
substantia, quoniam causa est, quare materia sit subiectum, magis & prius substantiæ quæ subie-  
ctum est, dicitur, quam materia. Similitudo perspicua est; nam cum forma & materia existant  
& hæc ob formam, ergo per prius forma ens, quam materia; (uerum entis nomen, non proprie  
sumitur) nam, quod uere est, substantia composita est, quemadmodum in prima disputatione  
docuimus: ita cum esse subiectum, materiæ, & composito conueniat, & materiæ, ob compo-  
situm; ergo magis subiecti nomen, composita substantia meretur, quam materia, nempe substan-  
tia, quæ dicitur subiectum, ea esse dicitur, quæ non est in subiecto, sed omnia alia sunt in ipsa.  
quæ quidem ratio, non nisi per se, & primo primæ competit substantiæ ueluti ex categoriis  
Arist. constat; quare cum Arist. inquit, quod ob eandem rationem, materia, quod ex utrisque  
constat, magis substantia, per eandem rationem, non uniuocam intelligit; quoniam  
analogia & proportionem, ratio eadem est. Aucr. ratio, de facili soluitur, nam & si com-  
posita substantia propter formam omnibus subijcet: tamen quoniam esse subiectum formæ non  
competit, ideo non sequitur, ut magis substantia forma nuncupetur, regula enim, uera est,  
quando dispositio causæ, & causæ conuenit, & ob causam causatæ; quare, etsi subiectum  
composito per formam conueniat, non tamen formæ competit.

*Substantiam ex utrisque constare, uere quod quid est, & rationem habere.*

*Cap. 3.*

**E**X his constare arbitror, uere ens, atque substantiam fore, quæ ex utrisque constat. ea igitur,  
uere quod quid est habet, cæteræ uero substantiæ, ut puta materia, & forma, quoniam  
neque uere entia, neque itidem ueræ substantiæ sunt, igitur neque uere quod quid  
est habent, pariter neque ueras definitiones. nempe definitio ex genere, & differentia constat;  
genus uero materiam refert compositam, differentia uero formam, ergo uere ea definiuntur,  
quæ ex materia composita, atque forma constant. cum itaque, neque materia, neque forma  
ex his constant, non ergo uere definiuntur. Ex ostensis etiam patet, separatas mentes, ueras de-  
finitiones, atque proprie quod quid est non habere. Nempe si quod quid est, principium est,  
quo res est, cum abiunctæ mentes se ipsis sint, id quod sunt, ergo quidditate uera carent, prin-  
cipium

- A cipium enim, diuersum est, ab eo cuius est, & ideo ipsæ potius simplices formæ, & quidditates existunt, quàm quod quid est, habeant. Iam uero sicut se habet res, ut sit ens, ita ad quod quid & definitionem; cum huiusmodi mentes, uere entia non sint, neque quod quid est uerum, neque ueras definitiones habebunt. quare cum sola composita substantia uere sit ens, hæc igitur uere quod quid est, & definitionem obtinebit, id enim uere definitur quod ueras causas habet. definitio enim propria sumpta, ex causis prioribus constat, quemadmodum 6. Topicorum, & primo, & 2. Posteriorum patet, atqui composita substantia causas priores habet, ea igitur tantum uere definitur. Forma enim si uere definiretur, quæ igitur magis forma atque maxime forma est, maxime definiretur, uti ex regula ea constat, ut simpliciter ad simpliciter, ita magis ad magis, & maxime ad maxime: quare cum separatæ mentes ueræ & simplices formæ sint maxime igitur definiantur, atque omnium philoſophantium consensu liquet ueris huiusmodi formas definitionibus uacare, non igitur formæ per se primo est definitio. consimiliter neque formæ in materia consistentes, propriæ definiuntur, neque itidem materia, quia uere entia non sunt, nisi quia causa entis, aut quia extra nihil sunt, non igitur uere quod quid est, & definitiones habent. Quod etiam Auer. 7. diuinæ sententiæ declarat, quando inquit formas materię inexistentes non proprie definiri, quoniam entia in alio sunt, & Arist. 8. eiusdem operis monuit composita proprias definitiones & uerum quod quid est habere conclusit.

*Quæ causæ ad quod quid est, & definitionem pertinent uaria opinio. Cap. 4.*

- S At itaque apertum factum est, solam substantiam quæ ex utroque constat, quod quid est, & rationem proprie habere, nunc quæ causæ ipsum quod quid est, & definitionem compleant aperendum est. Quia in re peripatetici philosophi consentientes non sunt: eorum enim nonnulli causas externas, utpote agentem, & finem ad harum substantiarum essentiam non pertinere testantur. Etenim partes quod quid est rei partes sunt: cum causæ extra rem, rei partes non sunt, non ergo ad quod quidem est attingere uidentur. insuper cum quod quid est, sit rei natura, atque substantia, non est separatam ab eo cuius est, ut 7. diuinæ scientiæ Arist. docuit. Externe uero causæ, à te separatæ sunt: ad eius igitur, quod quid est non pertinent. huius sententiæ esse uidetur Auer. qui opinari uisus est, non esse opus, ad hoc ut perfectam scientiam, quæ ex definitione habetur, consequamur, omnes scire causas, sed tantum intra rem, ut puta eam quæ forma est, extra rem uero causæ, non nisi ex accidenti ingreditur, uti causa agens, cum accidit, ut ab effectu separari non possit, ueluti de interpositione patet: finis uero, quando differentia propria quæ ab eius forma accipitur, latet, & eius uice, finis ponitur, & proinde, huiusmodi, solas causas intra rem, ad quod quid est, & definitionem pertinere, nam omnis definitio ex genere, & differentia constat. Atqui genus materiam referi differentia uero formam, agens uero, & finis, uice formæ accipi non possunt, nisi ex accidenti, sit igitur, ut rei natura, atque substantia, ex sola materia, & forma pendeat. Nonnulli uero alij, asseruere solum formam ad rerum naturam pertinere; materia enim ad quod quid est non attingit: itaque licet in ratione formæ materialis, materia cadat, consimiliter & substantiæ compositæ, horum quidditatis particula, non est censenda, sed ut uehiculum, & subiectum quod quid est deferens, ingreditur, causa enim, quæ rei naturam constituit, sola forma est; quare definitio cum quod quid est & rei naturam manifestat, solam formam declarat: huius opinionis uaria atque diuersa sunt fundamenta, quæ omnia referre decreuimus ut ne quempiam iniuste arguere uideamur: & primum, quod ex istendi principium per se est, hoc ad rei naturam per se pertinet; nempe ut se habet principium ad esse rei, ita ad eius quod quid, atqui sola forma principium est, quo res per se existit, & non materia; nam Auer. cui, hanc opinionem ascribunt, 7. huius, forma inquit, est causa, quæ res est, materia, quæ res potius non est, sola igitur forma ad rei substantiam pertinebit. secundum, id quod composita substantia est sensibilis, & non intelligibilis, ad quod quid est, non pertinet, atque materia id est, quo substantia composita est sensibilis, & non intelligibilis, uti Auer. 12. diuinorum inquit, ob materiam res sentitur, ob formam uero intelligitur, materia igitur, ad quod quid est non spectabit, sed sola forma. tertium, id quo res definita uniuersalis est, ad eius, quod quid est pertinet: definitio enim ut in eodem 7. Arist. docet, uniuersalium est, at ob formam & non ob materiam, uniuersalis res est, quæ definitur; nam ob materiam, res singularis est, ut Arist. eodem uolumine monet. ea inquit, sunt unum numero, quorum natura est una; fieri igitur nequit, ut materia ad quod quid est pertineat. quantum rei natura, atque substantia principium est, cognitionis eius, cuius est, ob rerum naturam res exactè comprehenduntur. materia uero, cum secundum se ignota sit, alicuius cognitionis causæ esse nequit, non igitur ad rerum naturam pertinere potest. quintum, partes quidditatis, priores sunt, eo cuius sunt, & non posteriores, quoniam causæ sunt, & causa, ut causa, prior est, eo cuius est causa,

at quæcumque partes sunt, ut materia, & in quæ diuiditur totum, ut in materiam, sunt poste-  
 riores, quæ uero substantiæ & rationis partes priores, uti Arist. eodem 7. docet. partes igitur,  
 quæ ut materia se habent ad rerum substantiam non pertinebunt. Sextum, id quo quod quid est  
 separatur ab eo cuius est, ad ipsum non pertinet; sed materia causa est, ut in conceptis cum ma-  
 teria, aliud sit quod quid est, ab eo cuius est: ergo materia quod quid est, pars non est. minor  
 Arist. est eodem lib. ubi exemplo circuli, sit ne materia pars quidditatis docet: quæcumque igitur  
 facta sunt, in diuersis specie, ut circulus iore, & lapide, & ligno hæc manifesta esse uiden-  
 tur, quia nihil circuli substantiæ res, neque lapidem, propter separari ab ipsis, hoc idem 8. eius-  
 dem monet in his quæ materia careat, idem est, quod quid est, cum eo cuius est, & 3. de anima  
 in conceptis cum materia, aliud est, quod quid est, ab eo cuius est, & 5. meth. definiens formam  
 ait, esse rationem, & quod quid erat esse. Quare si ratio cum eo, cuius est conuertitur, sola  
 forma erit quod quid est, & io 8. eiusdem operis ait, quod causa, quæ est, ut quod quid est,  
 species & forma est. Horum igitur sententiæ Arist. fauere uidetur, & si Arist. non asserat, ma-  
 teriam esse uehiculum deferens quod quid est, id ex Auer. concluditur, qui 7. eiusdem operis,  
 inquit, materiam non esse partem quidditatis, & formæ, sed uehiculum deferens quidditatem,  
 & formam, quod etiam, eodem contextu Arist. asserere uidetur, inquit enim carcerem non esse  
 concavitatis partem, sed materiam, & subiectum, in quo concavitas est. Hanc opinionem,  
 omnes uno consensu Auer. ascribunt, qui 7. huius, sophistarum soluens sophisma, ait, si homo  
 capiat pro aggregato, ex materia, & forma, ita homo non est suum quod quid est, sed habens  
 quod quid est, at si pro hominis forma sumatur, idem homo est, quod suum quod quid est. qua-  
 re aperte inquit, solam formam ad quod quid est, pertinere, ex his itaque concludunt solam for-  
 mam ad quod quid est rerum, quæ compositæ sunt spectare.

*Horum opinio refellitur.*

*Cap. 5.*

**S**ed an horum philosophantium sententiæ ueræ sint, & rationi atque Arist. consentiant, non  
 inquirere iuvat: & ut recta progrediamur uia, primum aduersus secundam instabimus, de-  
 monstrantes materiam, quod quid compositæ substantiæ, partem esse, atque ad eius attri-  
 re naturam; mox quod omnes causæ ad rerum, quæ eas habent, naturam pertineant, ita quod,  
 res, quæ materiam, formam, agentem, atque finalem causam habent, sua completa natura ex  
 omnibus his constata est, rem itaque aggredientes, prima ita componatur demonstratio. partes  
 definitionis, sine quibus definitio esse nequit, aut ipsius quod quid est partes referunt, aut par-  
 tes substantiæ rei, quæ ex materia formaque constat, atqui genus, & differentia, definitionis  
 partes sunt, sine quibus nequit definitio subsistere; ergo partes quæ ad rei naturam pertinent,  
 referuntur, atqui genus ut postea docebimus, materiam refert, differentia uero formam, mate-  
 ria igitur, & forma ad quod quid est rerum, quæ ex his constant, pertinent. Ad idem quemad-  
 modum res se habet, ut sit, ita ad quod quid, & definitionem, uti non semel explicatum est  
 nobis, sed cum ex materia formaque constantes res, ex utrisque per se io esse pendeant. Earum  
 igitur quod quid est, ex ambabus constatum est. Arist. enim primo phy. materiam, & formam per  
 se principia rerum esse docuit, priuationem uero ex accidenti, quare & si per prius forma ad re-  
 rum esse concurrat, non tamen negandum, est materiam per se principium, quod res sint, non  
 esse, alioquin duo forent ex accidenti principia rerum, quæ natura constant, neque Auer. exem-  
 plum obstat, quoniam non absolute inquit, materiam esse principium non existit, sed si ad  
 formam conferatur, potius non esse, quam esse, causa est, quoniam forma solum ipsius esse  
 causa est, at materia quoniam eius natura est omnes posse suscipere formas, & cum sint sub una  
 forma, potentia est, ut oppositam suscipiat, ideo est principium etiam ipsius non esse, & huius  
 non nisi per accidens, & secundo, quoniam oppositam appetit, quam suscipere nequit, nisi ea,  
 quam habet, priuatur, ideo secundario ipsius non esse principium dicitur. Jam uero ut Arist.  
 34 regula, 7. diuinæ sapien. arguamus, sicut, inquit, materia se habet ut sit pars rei, ita ad  
 quod quid est, atqui, si ad compositam substantiam materia conferatur, illius est pars, quam-  
 uis non formæ pars sit, quare rei compositæ pars, quod quid, erit, & non formæ, uerba Arist.  
 34 quibus apertissime, regula habetur, hæc sunt; Sed hæc quidem prætermittuntur: ex quibus uerò  
 substantia est ut partibus perscrutandum est, si igitur est hoc quidem materia illud uerò species  
 aliud ex his, & substantia est materia, & species, & quod ex his est quidem ut materia pars ali-  
 cuius dicitur, est autem ut non, sed ex quibus speciei ratio, ut concavitatis non est pars  
 caro, hæc enim materia est, quæ sit, simulatio uerò pars aliqua est, & totius quidem statuz  
 pars est res, eius autem quod & species dicitur, statuz, non, & reliqua, sani uerò, ut  
 eorummet armis eos iaculemur, quod est principium intelligendi, & cognoscendi substan-  
 tiæ compositæ, ad eius pertinet quod quid est, quandoquidem, ut ipsi recte fecerunt quod  
 quid est principium est, quo res perfecte cognoscantur, & intelligantur, ut Arist. septimo di-  
 uinæ



- A** nix sapientie inquit; tunc res perfectæ apprehendi, quando earum quod quid est cognoscitur. & primo de anima, ait principii omnis demonstrationis esse ipsum quod quid est, sed materia & forma principia sunt intelligendi, cognoscendi; res, quæ ex eis constant. Arist. enim in aditu primi phys. inquit, res naturales, atque omnes quæ principia habent, exacte tunc cognosci, quando illarum cognoscuntur principia, atqui cū res cōpositæ principia habeant; ergo tunc perfecte cognoscuntur, quando earum principia noscimus, æqui materia, & forma principia sunt rerum quæ ex utriusque constant; ergo causæ sunt, quod res, ex his constructæ, perfecte cognoscantur; neque nostræ rationi obstat, si dicatur materia sui natura ignota est, quare alterius cognitionis causa esse nequit, nempe Arist. 7. meth. dubium soluit, afferens, quod & si ex se ignota sit, sit ex forma nota, quia cognita, simul cum forma principium est, cognoscendi eius quod ex ea constat: utrum materia hæc signata non est, sicut postea docebimus, nam hæc principium speciei, quæ definitur cognitionis non est, sed sentiendi, cum sit materia accidentibus affecta, ob quæ quidem accidentia individuum sensibile evadit, quare materia specifica, principium cognitionis est: & quamvis cognitionis principium sit forma tamen magis, ex his itaque constat materiam ad rerum quæ ex ea constant, quod quid, & materiam attingere, sed superne modo, ut hoc idem Arist. testimonio illustretur, æque primum occurrit ratio eius in primo phys. quæ ostendit materiam, & formam rerum, quæ natura constant, esse principia, per se & prima, quæ ita componitur, materia, & forma attingit ad substantiam rerum naturalium; ergo sunt principia et prima rerum naturalium, & nomine substantiæ, ut notat Simplicius, intelligit ipsum quod quid est, quæ quidem ratiocinatio his verbis habetur. Manifestum igitur est quod siquidem sunt causæ, & principia eorum, quæ natura constant rerum. Quare ex his verbis aperte accepit, quod quid est rerum, quæ natura constant, ex materia, & forma constare, & eiusdem operis; quando Platonis arguit ideas, monet, res naturales per materiam & formam esse definiendas, atque earum rationes ex eis pendere; quod etiam primo de anima confirmavit, nempe docuit exactas rerum naturalium rationes, ex materia & forma constare, & rationes illorum quæ materiam non accipient, vanas, & dialecticas esse monet, & in 7. diuinæ philosophiæ monet, quod sicut res se habet ut sit, ita ad quod, quid est, & definitionem. Quare cum ea, quæ ex materia formaque constant, inesse ab utriusque pendeant; ergo earum quod quid est, & definitio ex utriusque constabit, & eodem libro, monet, quod uti materia se habet, ut sit pars; ita ad quod quid est. Quare cum rei compositæ sit pars, & non formæ, igitur ad compositi quod quid est, & non formæ pertinebit, at non multis interpositis; quando iunioris Socratis parabolam arguit, qui hominem sine carnibus & ossibus existere opinabatur, inquit, non recte hoc dicam esse; nam neque esse neque definiri sine materia homo potest, & in 8. eiusdem operis, cum docuisset compositum uere definiri, adiungit, huius rationem ex materia formaque constare, & sub finem eiusdem lib. quando causam largitur; cur ex materia & forma sit unum per se, ait, quod causa est, quoniam hæc, ut puta materia est potentia, forma uero actus, & sub sine contextus subiungit, utraque causam ad quod quid est, & ratione pertinere, & de materia subdit, quod & si altera sit sensibilis, altera uero intelligibilis, semper utraque rationem ingreditur, ita quod altera pars definitionis, materia est, altera uero forma, uti circulus, figura superficialis: eiusdem opinionis Aver. apertissime est, quamvis ipsius sectatores oppositum sibi ascribant, & ideo ut eorum appareat error, Auer. loca referemus quibus nostram confirmat sententiam, 1. enim phys. inquit, cum definierimus carnem, & os, & alia naturalia, statim apparebit materia in definitione eorum, & ideo dixi, in istis, quod definiuntur, sicut definiti simus. Si itaque ut simitas, res naturales definiuntur, cū in similitudine ratione, subiectū cadat, quod ad quod quid est attinet; igitur materia cū in rerum naturalium ratione cadat ad earum pertinebit substantiæ, atque ibidem Arist. (sicut Simplicius, et Ioannes Gram. monent) regulā dat quod uti res se habet ad effecta ad definitionem. Quare cum res naturales secundum esse à materia separari nequeant, neque igitur, secundum definitionem, opus est. n. in earum ratione semper materiam apparere, hoc idem primo de anima apertissime confirmat, quando ait perfectas naturales definitiones per formam esse, & materiam, quod etiam 3. de anima docuit, & 6. huius Arist. inquit, quorundam quod quid, & ratione, ut puta naturalium esse, sicut simum, non sicut concavum, & se exponens, inquit, simum quod quid, & rationem, materiam claudere, nempe simum, est nasus curvus, quare apertissime materiam ad quod quid ad rerum naturalium pertinere Arist. monet, & eo loco Aver. ab Arist. non recedens, hoc idem fatetur, & in 8. diuinæ sapientiæ inquit, impossibile est, ut formæ ultimæ in definitionibus, habeant definitionem. Quoniam formæ ultimæ sunt simplices, & definitio nes sunt compositorum, definitiones enim ex materijs, & formis sunt. & eodem libro paulo post, idem monuit. Verum qui hanc insaniā Aver. ascribit, consentiunt, materiam semper in rerum, quæ natura constant, ratione apparere, non tamen inquirunt, partem definitionis & quidditatis esse, sed utriculum quod quid est descrens. Sed horum sententia de facili argui-

- tur, nam inquirimus cū alia sit formæ ratio ab ea compositi, quoniam forma in materia non ue  
 40 re definitur, sed compositum uere, quemadmodum Auer. 7. huius testatur, animæ exemplo,  
 quæ qm̄ in alio est, nra definitione uacat, materia itaque in formæ rōne nō apparet. et in cōposi  
 ti definitiōe, atq; in formæ rōne nō cadit, ut suæ substantiæ pars, sed ut uehiculū qd̄ quid ē deferat;  
 quare cū etiā ma in rerū quæ natura cōstāt, definitiōe cadat, si igitur nō, ut earū quod quid ē, sed  
 ut uehiculū formæ definitiōe, ea cōpositi nō erit perfectior, sed æquæ perfectiōnis utraq; erit. Insa  
 per ut se habet res ut sit, ita ad quod quid, & definitiōem, ergo à quibus causis res, ut sit, de-  
 pendet, ab eisdem quo ad quod quid, & definitiōem, si ergo à materia res natura constantes,  
 per se pendent ut sint: absque igitur ipsa quod quid est, & rationem non habent. Demum ab  
 Arist. & Auer. dissentiunt, Nempe uterque philosophus inquit, quoniam materia substantiæ  
 compositæ, & non formæ pars est, ideo ad simul sumpti, & non ad formæ substantiam pertinet.  
 Auer. etiam in paraph. Meth. lib. 2. hæc habet uerba, sed quia quidditates rerum sensibilibus ni-  
 hil aliud sunt, quam sua forma, & sua materia, idem etiam paucis interpositis repetit. Deinde  
 Auer. inquit, genus refert materiam & dñam formam. Quare cum definitio non sit, nisi gene-  
 ris, & differentiæ collectio, ergo materiā, & formā refert, sed quod quid est indicat, ergo quod  
 94 quid est materia, & forma est, & hoc idem Auer. eodem opere fateatur, & 2. Posterior. inquit, de-  
 finitionem, quæ demonstrationis conclusio est esse, quæ ex materia & forma constat, quæ uero de  
 93-42 bus omnes apparent causæ, & in eodem 2. ait. materiā, & forma sunt quibus quidditas constat,  
 uoco autem causas, quæ sunt rei quidditas, ipsius materiā, & eius formam. Peripicuus igitur est,  
 secundum Auer. materiam ad quod quid est attingere. At nunc aperire iuuat, externas uidelicet  
 cap. 9. causas, ad rerum naturam spectare, & primum Arist. testimonio utemur, qui secundo Post. asserit,  
 quod quid est bipartitū, alterum quod causam habet, alterū, quod causa uacat; quem locum Auer.  
 exponens, inquit, quod quid est, quod causam habet, quod etiam demonstrationis conclusio ab  
 Arist. nuncupatur, illud esse, quod per formam & materiam constatum est, quod uero causa ua-  
 cat, & demonstrationis principium dicitur, est quod ex fine, & efficiente cōstāt. Hoc idem Auer.  
 eo quæsito, quod de demonstratione inscribitur à definitione positione differente, perfectas re-  
 rum quidditates, habentium quatuor causas, ex illis pendere asseuerat. Arist. etiam primo de phys.  
 5 audin, inquit, tunc res perfecte apprehendi, cum causas omnes cognoscimus, cum primas tum  
 ultimas. sed per quod quid est, perfecte res sciuntur quemadmodum. 7. meth. philosophus docet, G  
 ergo cum per quod quid est, cognoscuntur, per omnes causas apprehenduntur: Verum quidam  
 aiunt, scire perfectum duplex esse, alterum quod quidditatum appellant; & hoc per formas tan-  
 tum proficisci, testantur, alterum uerò est simpliciter scire, quod per omnes causas habetur, sed  
 hi maximo opere hallucinantur: nempe illa scientia, est absolute perfecta, qua habita, omne quod  
 de re scire expetitur, absoluitur, sed quidditate rei cognita, quicquid de re cognoscere appeti-  
 mus, scitur, ergo quidditate cognita, perfecte, & absolute res scitur; minor ita probari potest, nem-  
 pe duo de re sciri expetuntur, rei natura, atq; substantia, & accidentia non communia, cum hæc à  
 scientia expellatur, sed propria, atqui ex quidditatis notione ntrumq; habetur, cognoscitur enim  
 rei natura, cum quod quid est non nisi rei substantia sit, rursus propria accidentia sciuntur, quoniā  
 perfectæ definitiones, quæ perfecte rerum naturas, & quod quid est, declarant, causa sunt, om-  
 31 nium eorum, quæ rei per se insunt, quæadmodum 4. phys. & primo de anima Arist. monet. Notio  
 21 igitur quidditatis scientia simpliciter, & absolute perfecta est. Non recte ergo hi sentiunt. Quare  
 ut unde recessit, redeat sermo, hoc idem, ratione confirmari potest, quemadmodum res se habeat  
 ad esse, ita ad quod quid, & definitiōem. At res, cuius quatuor sunt causæ in esse, ex his omnibus  
 pendet, Igitur eius quod quid est, & definitio ex his omnibus constabit. Ad idem, cui conuenit  
 ratio quidditatis, hoc ipsum ad quod quid est, pertinet, sed omnibus causis efficientiæ ratio cōuenit,  
 omnes ergo causæ ad quod quid est, pertinent. Docuimus enim retro, quod quid, esse principium,  
 quo res sunt. Quare cum res, quæ quatuor causas habent, sint id quod sunt, ob quatuor causas  
 quatuor igitur omnes causæ, ad eius naturam pertinent. hoc Auer. confirmat, 2. de phys. aud.  
 2. sine fluunt, ut inde appareat causæ materialis necessitas, sic etiam in naturalibus, & 6. diu. ait pri-  
 mam philosophiam esse, naturalis scientia digniorem; nam ut in definitione naturalium ponitur,  
 natura, non secus in definitione diuinorum Deus, & 5. de animali generatione Arist. testatur, in  
 cuiusq; rei generabilis, & corruptibilis definitione, finem apparere, quod etiam Auer. confirmat,  
 qui in epith. logicis inquit, definitionis partes, alias priores, alias posteriores esse, & priores, in di-  
 48 plici differentia esse testatur, quædam intra rem, ut materia, & forma, quædam uerò est extra rem  
 sunt, ut finis & efficiens, & secundo Post. demonstrationem simpliciter per formam, & finem pro-  
 ficisci posse, testatur. Quare cum huius demonstrationis medium, quod quid est, sit, finis igitur ad  
 quod

A quod quid est attingit. Demum cum in definitione naturalis substantiæ interdum causæ extra rem ingredientur, definitiones igitur illæ ex additione essentiarum quoniam causæ extra rem, extra rei substantiam sunt: quare ex his satis apertum habetur, causas extra rem, ad rerum, quod quid est, spectare.

*Propria opinio.*

*Cap. 6.*

**Q**uibus declaratis superest, ut quid ipsi sentimus in medium afferamus. Rerum itaque, essentia, ex illis causis constituitur, ex quibus in esse pendet, idcirco si aliquæ sunt, quæ quatuor causas habent, quemadmodum quæ ortum & interitum patiuntur, completa earum substantia ex his omnibus pendet. Sin vero res sunt, quæ duas, vel tres habent causas, talium quæque natura ex his constabit. Et ut aperta nostra reddatur oratio, suscipiendum erit, quod quid est bifariam spectari, & quatenus quod quid est: nempe quo ad causam, quod quid est competere. Altero uero modo, ut rerum definitarum, essentia nuncupatur, utpote, ut rerum naturalium, aut mathematicarum. Si itaque primo modo spectetur, non nisi forma erit, quod ex eo constare potest, nam quod quid est, rei natura, & substantia est, sed rei natura id est, quæ res est, id quod est, hæc uero forma est, essentia igitur absolute considerata forma est. ad idem, ut Auer. testimonio utamur, mathematicæ non nisi causam formalem considerant, quæ tamen quod quid est, habent, quare eis quod quid est, tantum forma est. Deinde separatim substantiis quod quid est competit, quod non nisi forma est, quamvis in eis idem sit esse, & essentia, quare si rei natura absolute considerata, aliam causam, quam formam clauderet, fieret ut neque rebus mathematicis neque obiectis mentibus quod quid est conveniret, sit igitur ut essentia quatenus essentia est, non nisi forma sit, & idcirco Arist. formam per quod quid est definit, non quoniam forma tantum quod quid est sit: Interdum enim cum forma aliz cõcurrunt causæ, sed quoniam quod quid est, ut in se consideratur, non nisi forma est: inde fit, quod cum aliz causæ essentia partes efficiuntur, forma etiã claudatur, nunquam enim perfectum quod quid est sine forma habetur. altera quidditatis consideratio ratio, est, ut rebus quibusdam coniuncta: ita eas causas claudit, ex quibus res in esse dependet, quoniam quod quid est, principium est, quo res est; quare cum interdum ab una causa esse rei pendeat, puta à forma, ergo eius quidditas tantum forma est, quemadmodum separatim mentium esse, cum sit suum quod quid est, illud forma est. in meth. etiam, uti placet Auer. essentia non nisi forma est, quoniam cæteris carent causis, sin autem res sunt, quæ quatuor causis pendunt, omnes ad earum quod quid est pertinent, nam ut res se habent, ut sint, ita ad quod quid, & definitionem quod quid satis apertè confirmat Arist. secundo Post. quando quod quid est duplex esse testatur, alterum quod habet causam, alterum uero quod causa caret. quem locum exponens Auer. inquit, quod quid est, quod causam habet, quod etiam demonstrationis conclusio ab Arist. nuncupatur, illud est, quod per materiam, & formam procedit. Quod uero causa ualeat, & principium demonstrationis est, finem, & efficientem elaudat, & proinde Auer. intendit, inquit, demonstrationes simpliciter, interdum per formam, & finem fluere, & idem Auer. eo quæsit, quod de demonstratione inscribitur positione, à definitione differente, perfectas quidditates rerum habentium quatuor causas, ex illis quatuor constare, asseuerat. Et Arist. primo phys. inquit, tunc perfectæ res sciri, cum causas omnes earum cognoscimus, cum primas tum ultimas. sed per quod quid est perfectæ res cognoscuntur, uti 7. huius constat: ergo perfectum quod quid est, omnes claudit causas; sed dubia hæc esse uidentur, si partes quidditatis, rei partes sunt, & causæ uero extra rem, rei partes non sunt: non ergo ad rei quod quid est attingere uidentur. Deinde quod quid est rei natura, æq. substantia est, quæ ab eo cuius est, non separatur, quemadmodum 7. huius Arist. monet. causæ uero extrinsecæ à re separatae sunt: non ergo ad quod quid est, spectabunt. Demum cum causæ tam intra rem, quàm extra rem aliz propinquæ, aliz uero longinquæ sint, inquiritur, si omnes ad quod quid est pertineant. Sed priora dubia bifariam solui possunt, & prima solutio est, quod causæ extrinsecæ, quamuis ad quod quid est pertineant eorum, quorum sunt; non tamen eo modo quo causæ intra rem. Hæc namque uerè ad essentiam spectant, quoniam partes quidditatis sunt, partes enim rei inexistentes sunt, ergo ad quod quid est, quemadmodum ex regula Arist. 7. huius constat, ut se habeat ut sit pars rei, ita quod quid est, quare cum rei partes materia, & forma sint, igitur quod quid est partes, idcirco ad quod quid est pertinent, quoniam rei partes sunt, causæ uero extra rem, ad quod quid est pertinere dicuntur, non quoniam huius quidditatis partes sunt, sed quoniam causæ hæc sui essentia, ut materia, & forma, nisi enim finis à genis moueret, ut agat, numquam materia perfectum esse susceperet, neque corpus egaderet: materia enim & si actu corpus non sit, potentia tamen esse utrum formam suscipiat, corpus efficiatur, ut secundo de ortu Grammaticis testatur. Rursus forma cum ab agente de potentia ad actum producit actu est; quare dicuntur quod quid est, quoniam causæ eius, ut materia, & forma, quæ sunt quod quid est, sicut materia, & forma, entia, & substantia dicuntur, quoniam entia, & substantiæ causæ, ita extra rem causæ, ad quod quid est pertinent.

pertinent, quoniam causæ quidditatis, ueluti etiam Auer. inquit, substantiam pertinere, ad secundum naturam, quoniam causa eius, ita materia ad quod quid est formæ, & uice uersa spectat; quoniam altera, cum alterius causa sit, etiam quidditatis causa est. Altera solutio, quæ ex Arist. secundo Post. satis aperte colligitur, quod quid est bipartitur, alterum quod causam habet, ut quod ex materia, & forma fuit, & hoc neque loco, neque subiecto, neque; itidem ratione separatur, uti Arist. docuit aduersus Plat. 7. meth. alterum uero quod causa caret, ut id quod ex causis extra rem constat, & hoc separatum est, ab eo cuius est, perfectum tamen, ex utroque constat, ut satis antea ex Auer. demonstratum est. Postremum quidam solunt & inquirunt, causas longinquas, siue intra rem sint, ad quod quid est minime pertinere, sed solum, quæ propinquæ sunt, quandoquidem huiusmodi causæ perfectam non aggenerant scientiam. Sed hi in aperitissimum errorem sunt. nempe si illæ causæ ad quod quid est rei spectant, à quibus res in esse dependet, cum à longinquis causis esse rei pendeat, licet magis à propinquis, quoniam illæ non solum huius rei, sed etiam aliarum causarum sunt istæ uero definitæ rei, ergo eius quod quid ab illis quoque pendet. demum Arist. primo phys. inquit, res exacte sciri, cum omnes causas earum scimus, cum longinquas, tum proprias, quare, cum per quod quid est, scitur, perfecte scitur, ergo cum quod quid est scitur, tunc perfecte omnes causas scimus, secus igitur dubitatio soluenda erit, quod omnes causæ tam longinquæ, quam propriæ ad quod quid est rei pertinent, atque ad definitionem, uerum illæ definitiones, quæ ex communibus, & longinquis causis constant, uariæ, & dialecticæ sunt, quemadmodum Arist. primo de anima monet. perfectæ uero, quæ ex propriis, perfectissimæ, quæ ex utriusque, quandoquidem ex omnibus his causis esse rei pendet, ex his itaque planum euasit, quæ causæ ad quod quid est pertinent.

*Quas causas definitio declarat.*

*Cap. 7*

**E**X quibus alterum manifestum sit, quas uidelicet causas definitio explicat, nempe si ut ad quod quid est res se habet, ita ad definitionem, ergo quæ causæ, ad quod quid est pertinent, huiusmodi quoque ad definitionem, cum definitio non nisi quod quid est manifestet, ergo, quemadmodum quod quid est, bifariam spectari potest, & in se, & ut est diuersis rebus coniunctum. A pari definitio bifariam consideranda uenit, & ut definitio est, pota quo ad ea prædicata, quæ ei ut definitio est, conueniunt, quomodo quod quid, non nisi forma est, manifestat, alioquin, si omnium causarum esset declaratoria, omnes igitur res, cum definitione non uacant, habent omnes causas. Altera definitionis consideratio est, ut rebus diuersis applicatur, quomodo ex his rebus pendet, ex quibus, cuius definitio quæritur, dependet, uerum, quoniam nonnullæ res, ex quatuor causis pendunt, earum igitur definitiones complecti, ex omnibus illis constant, sed ea se offert dubitatio diluenda, si definitio ex genere, & differentia constat, & genus materiam refert, differentia uero formam, ergo definitio, ut definitio, non solum formam declarat, sed etiam materiam. Verum diluitur dubitatio, quia definitio, uox est unius ad unum, uel ab uno, & eius species non eadem ratio ne dicuntur definitiones, itaque prima definitionis species ea est, quæ cum ex genere uero & differentia constet, materiam, & formam refert. At definitiones non ueræ, & quæ quoquo modo definitiones uocantur, non est necesse, ut uerum genus referatur, sed genus includunt, quod aliquam generis figuram gerit. Definitiones uero omnes, cum perfectæ, tum imperfectæ, quod quid est, quod forma est declarat, atque id cunctis definitionibus commune est. Ex his uaria Auer. loca, quæ pugnare nidentur, conciliantur, nempe interdum, solum formam ad definitionem, & quod quid est pertinere, testatur, uti nō semel 7. meth. apud ipsum legere est alibi nero, ut in quæst. log. quæst. de def. à demonstratione solo situ differente, asserit, demonstrationes, & definitiones perfectas omnes, includere causas, & secundo Post. cum ea Arist. uerba interpretatur, quod est, quod quid est, quod causam habet, & quod causa uacat, inquit, illud causam habere, quod ex materia, & forma constat, quod causa uacat, ex efficiente, & fine, sicut ex Arist. exemplis ostendit, accipit enim ex eclipsis definitionem, quæ ex materia & forma constat, uti ex eclipsis, est priuatio luminis in Luna, priuatio luminis forma est, Luna nero subiectum. Altera quæ ex agente fuit, est, quod sit tæpæ interpositio, est enim interpositio effectrix causa, priuationis luminis. idem exemplo conuenit manifestum facit, tonitruum, est, sonus factus in nubibus, sonus forma, nubis materia. Altera est, extinctio ignis in nubibus, & hæc ex agente fuit. sunt & alia loca, quorum in commenta. Anal. meminimus. ex his, quæ à uobis explicata sunt, conciliantur, nempe definitio cum in se spectatur, solum formam declarat, atque ita definitionem Auer. considerat quando dicit, formam definitionem ingredi. At cum ut uariis est rebus applicata consideratur, ex illis causis fuit ex quibus res in esse pendet, & quoniam non nullæ res sunt, quæ ex quatuor causis dependent earum completa definitio ex his omnibus constat, de quibus huiusmodi rerum definitionibus Auer. loquens, inquit, definitiones perfectas esse, quæ omnes causas includunt, sit etiam ex his, & aliud apertum, definitionem uidelicet perfecte speciebus carere, sunt enim eius ex accidenti species, scilicet ut est rebus applicata,

- A plicata, nam definitio, ut definitio, non nisi ex forma fluit, eius igitur ratione, nullam uarietatem definitio sortitur, quare definitionis distributio, est à definitione petenda ut rebus est coniuncta, & ita si definitio rerum est quæ quatuor causas habens, ea quæ ex materia, & forma constat demonstrationis conclusio nominatur. nam & hanc contingit esse ignotam, atque causam priorem habere, quæ demonstrari potest, quare cum duo hæc necessaria sunt, ut aliquid demonstraretur, definitio igitur, quæ ex materia formaq; constat, demonstratur. uerum per causas extra rem demonstratur, ueluti per agentem, & finem: sunt enim hæc causæ, ut materiz, & formæ, atque rei causæ, unde definitio quæ principium demonstrationis est ex agente, & fine constata est; hæc enim quoniam medio, & causa ualeat, quæ monstrari potest, atque nota est, iure demonstrationis principium nuncupatur: atqui duobus modis contingit causam, & medium non habere, aut quod eius simpliciter medium nullum sit aut medio caret in ea arte, in qua ut principium demonstrationis accipitur, licet in suprema arte medium habeat, utraq; tamē definitio artificij perspicua est, & altera, cuius medium nullum est, hæc enim ex se nota & manifesta, altera supponitur & subijcitur, ut Auer. primo & secundo Post. non semel docuit. Ex his, quæ definitio demonstratio est, solo partium ordine differens manifestum fit, quoniam ea est, quæ omnes causas declarat, quæ perfectissima est, & demonstratio quæ per omnes causas fluit, est perfecta demonstratio, ut ipsemet Auer. testatur, in quæst. 8. cuius hæc sunt uerba, Demonstrationes ex quibus edueuntur definitiones, quas ipse uocat demonstrationes positione differentes sunt demonstrationes, quibus contingit quoddam ipsarum termini medij sint causæ quæ sunt extra ipsam rem, & in re quæ sunt ipsum agens, & ipse finis, & materia, & forma. Nam hæc causæ sunt ex quibus constituuntur quidditates rerum, Auer. etiam secundo. Post. testatur definitionem, quæ demonstratur ex materia, & forma constare, sed definitio, quæ demonstratur conclusio demonstrationis est: ergo definitio demonstrationis conclusio ex materia, & forma constat, quæ uerò demonstrat, inquit ex agente, & fine esse constitutam. Sed quæ demonstrat principium est demonstrationis, ergo definitio quæ est demonstrationis principium, ex agente, & fine fluit. idem Auer. eodem cap. sæpius testatur, quod ex Arist. haberi potest secundo Post. ubi quod quid est in duas diuidit partes alterum quod causa caret, & hoc principium demonstrationis est alterum quod causam habet, & demonstrari potest, quod & demonstrationis conclusio nuncupatur; quod uerò utrumq; aggregat ea definitione explicatur, quæ solo situ à demonstr. discrepat. Idem Arist. ex emp. quibus rem hanc explanat, declaratur. De tonitruo ea demonstratur definitio, sonus factus in nubibus, quæ ex materia, & forma constat per eam quæ agentem claudit ut per ignis extinctionem: definitio igitur quæ principium demonstrationis est ex agente causa fluit, quæ uero demonstrationis conclusio nuncupatur ex materia & forma. Idem exemplo eclipsis liquet, cui duæ ascribuntur definitiones altera, quæ materiam, & formam exponit, quod fit luminis priuatio in Luna, altera agentem causam manifestat, quæ est terræ interpositio inter Solem, & Lunam; constat itaq; quæ sit definitio quæ est demonstrationis principij, & quæ eius conclusio, atq; quæ est demonstratio solo situ differens.

*Quales singulis substantiis speciebus conveniant natura & definitiones.*

Cap. 8.

- Q Væ cum explicata sint, tempus est, ut unde digressa est, redeat oratio. Rerum itaq; essentiz, atq; definitiones, ut rebus coniunctæ sunt, ex his omnibus constantur causis, ex quibus res in esse dependent; substantiz itaq; compositæ natura, atq; ratio, ex his igitur constabit causis, ex quibus dependet, uerum quoniam huiusmodi substantia altera caduca, & ortui, ac interiui subiecta est, altera uero sempiterna, ut celestia sunt, utriq; igitur quod quid est, eas claudit causas, ex quibus utraq; constat: caduca substantia quatuor habet causas, utpote materiam, formam, agentem, & finem, siue spectetur ut naturalis est, siue ut existit, quare eius completum quod quid est, pariter & ipsius exacta definitio, ex his omnibus constabit, neq; tamen putandum est, cuiusq; substantiz eaducæ esse, ueram definitionem; quoniam simplicium corporum exactæ definitiones non sunt, quandoquidem definitio exacta, cum ex uero genere, utraq; differentia constet: uero genere simplicia uacant, quoniam uerum genus, materiam compositam refert, hoc est materiam habentem formam uniuersalem, quare cum huiusmodi materia uacant, ueræ igitur non definiuntur, quare solius substantiz, quæ composita est, uera est definitio, neq; cuiusq;, sed quæ species est, ut Arist. 7. meth. docet, asserens, ea quæ non sunt, species sub genere, non habere definitionem, & eodem libro monet, uniuersalis, & speciei esse definitionem, quibus etiam apertum fit, substantiam sempiternam, siue fuerit simplex nullam compositionem includens, siue corporea, non uerè defini; nempe si ea definiuntur, quæ sunt species sub genere, cum nulla substantia sempiterna sub genere sit, quemadmodum Auer. in expof. Porph. docet; quoniam ait, genus generalissimum in prædicamento substantiz esse substantiam sensibilem sensu, tactus; & celestia, n. & abiunctæ mentes sensu, tactus minime sentiri possunt, ergo in genere non sunt. Demum si genus refert materiam compositam,

D 3 positam,



positam, cum hæc in substantijs illis, non includatur, igitur neq; sub genere, sunt; quare neque uer-  
ras definitiones habent. E

*Angenus referat materiam, varia opinio. Cap. 9.*

**A** Tqui, ut res ab ovo intelligatur, neque nullus post hac relinquitur dubitandi locus, in-  
quirendum erit, an genus à materia, uel potius à forma sumatur. Quia in re, neque con-  
sentientes peripatetici sunt, nonnulli enim genus, materiam referre asseruere, quod ex  
his confirmant. Partes definitionis, quemadmodum Auer. primo de anima docet, ex partibus,  
quæ sunt in re, accipiuntur; genus uero potentiam indicat: ergo à potentia, quæ in re est acci-  
pitur. Hæc uero materia est, à materia igitur genus accipitur, differentia uero ob actum, qua  
in re est, qui forma est. Hoc idem Arist. confirmant, qui 7. huius, inquit, genus materiam re-  
ferre, & 10. eiusdem operis ait, quæ genere, conueniunt, in materia etiam conuenire. Auer.  
etiam 2. cæli, Auicennam arguens qui orbis specie differre, & in genere communicare asseruit,  
ita argumentatur, si orbis specie differrent, & genere conuenirent, essent ex materia & forma  
compositi. quoniam quæ in materia conueniunt, in genere etiam conueniunt. sunt & alie au-  
thoritates, uerum quoniam eodem tramite dissoluntur, sat est, has in medium asserre: quare  
opinio horum est, quod genus materiam referat, atque à materia sumatur. Sed aduersus hos  
instat Alex. 2. quæst. nat. cap. ultimo, & prima eius ratio, ita ordiri potest, pro cuius intellectu  
notandum, quod materia bifariam capi potest, & ut est tota simul, quo pacto communis dici-  
tur, quoniam omnes formas materiales in se habet; potest rursus capi materia, prout diuersas  
habet portiones, quomodo quæque materię portio communis dicitur, quia omnium formarum  
contrariarum est susceptiua: sed genus nullo horum modorum commune dicitur, non igitur  
materia, genus namque commune est, secundum prædicationem suis speciebus, de quibus in  
quid, in recto prædicatur. Item singulare animalis, ut animal, quod est in Socrate in alio reperi-  
ri nequit. Quare neque materia tota simul accepta, neque portio materię, genus est. 2. mate-  
ria in re est, atque principium est eorum, quæ sunt, genus autem est solum nomen, atque esse habet  
per opus intellectus. Quare uo est genus materia. 3. materia una numero permanens incorruptibili-  
lis est genus autem æternum est sedm speciem, item per successionem continui eorum quæ sunt.  
4. materia est altera pars compositæ substantię, quæ in compositi corruptione separatur, & per-  
manet, atque aliam formam suscipit, genus autem, non tantum in habentibus materiam sensu  
bilem reperitur, sed in his quæ hæc caret; ut in mathematicis. 5. genus quod in naturali substan-  
tia reperitur, refert aggregatum; ex forma & materia, ut animal, quod genus est hominis non  
materiam tantum dicit, sed aggregatum ex materia, & animæ sensitiua. Materia autem, com-  
positum quoddam non est, non igitur genus, & proinde fit, quod cum res corrumpitur, non  
separatur, & permanet genus uti materia, nōde animal, quod est in Socrate, cum corrumpitur,  
Socrates non permanet sed corrumpitur, sed materia, quæ est in eo manet, unde si omnia sin-  
gularia animalia tollantur, non remanet animal: materia autem semper permanet. sunt & ra-  
tiones aliz, quæ, quoniam intelligi nequeunt nisi Alex. opinio explicetur, proinde usque ad  
illud tempus differatur. Ad idem est Auer. 12. huius, ubi dat differentiam inter materiam, &  
genus, asseritque materiam dicere puram potentiam, genus autem dicit potentiam mediam in-  
ter actum simpliciter, & potentiam simpliciter. Quare ex his uidetur, quod genus non sumi-  
tur à materia, sed à forma uniuersali, unde 2. phys. ait, genus dicere formam uniuersalem, dif-  
ferentiam uero formam particularem, quod ratione ostendi potest. nam genus, est pars defi-  
nitionis, materia autem non est pars definitionis, ut ex Auer. supponunt, non igitur est genus.  
Sed decipiuntur huius opinionis fautores, rationi enim & Arist. Alex. atque Auer. aduersantur  
rationi, nam genus sumitur à potentia, quæ est in re, hæc modo materia est, igitur à materia. H  
Ad huc plane philosophus in littera, & decimo huius asserit genus referre materiam. Alex. etiā  
citato capite, ait, genus referre non materiam puram, neque formam absque materia, sed for-  
mam cum materia, unde genus dicit aggregatum ex materia, & forma uniuersali. Idem Auer. 2.  
Epith. met. idem 12. huius, cum ait, genus dicere potentiam mediam inter actum, & poten-  
tiam puram, si modo tantum referret formam uniuersalem, non potentiam, sed actum diceret.  
49 & 2. cæli ait quæcunque genere conueniunt, materia conuenire. Est, & 3. opinio quæ Alex.  
Auer. atque nostra est. Quod genus non refert absolute materiam, neque formam uniuersa-  
lem, sed utrunque refert, formam uidelicet in materia. sed ut eluceat opinio, sunt quamplu-  
ra explicanda, primum quod definitio est opus intellectus, quare et partes definitionis, ut ge-  
nus, & differentia, quæ à latinis, secundo intellecta nuncupantur, hæc autem, non sunt quod  
quid est neque partes quod quid est, nam ut antea ostendimus, quod quid est, est, natura, &  
rei substantia, quæ in re esse habet, genus, & differentia, cum in re esse non habeant, sed intel-  
lectum



- A lectum, non igitur quod quid est, aut pars eius, sed referunt atque repræsentant partes quod quid est. Ex his id colligitur, quod genus non est materia, neque forma; quoniam hæc in re sunt, cum sint partes substantiæ compositæ, sed, referunt, atque explicant partes quod quid est, uti definitio explicat totum quod quid est, ita & partes eius referunt, partes naturæ rei, quare genus, & differentia, non sunt rei naturæ, atque substantia sed referunt, ac explicant rei naturam, atque substantiam. ex his aliud patet, quod genus cum commune sit, est secundum prædicationem commune, quoniam de pluribus prædicari, est opus intellectus. Accipendum secundo, quod ea, quæ deliniuntur, autem patuit, & infra magis patebit, ea sunt, quæ ex materia, & forma constant; neque quæ ex omni materia uti prima tantum, & forma, sed quæ ex materia habente formam uniuersalem. Quare ea definiuntur, quæ materiam habent, habentem formam communem præter formam particularem uti homo definitur, quoniam constat ex materia habente formam communem, & ex propria forma uti cum dicimus homo est animal rationale, animal genus hominis aggregatum dicitur ex materia, & forma communi, ut ex corpore organico, & anima sensitua, ut Alex. author est eodem Cap. quod ratione confirmari potest. Nam si definiuntur quæ materiam tantum, & formam habent; ergo generis generalissimi de prædicamento
- B Substantiæ esset definitio. consequentia probatur uno ex Auer. l. 1. cap. de specie, & 6. disputatione, & 12. huius, quod genus generalissimum est corpus sensibile sensu tactus. Hoc modo nulli dubium quod ex materia, & forma constat. quare definitur. Ex his quæ sunt solutio: perspicua sit quod genera non sunt materia neque forma uniuersalis, non enim sunt materia; ut antea patuit ex Alex. licet materiæ, & generi quædam communia sint, siquidem genus pluribus est commune, atque prius natura est his quorum est genus ita & materia pluribus communis, ut omnibus generabilibus, & corruptibilibus atque his natura prior, adhuc uti adueniente forma materia distinguitur, atque compositum facit, ita differentia adueniente generi, distinguitur, & definitur genus, atque ipsum determinatum constituit: licet autem conueniant, idem tamen non sunt, sed longe differunt, quoniam materia est communis, quoniam omnes formas potest recipere materiales; sed genus dicitur commune, quoniam de speciebus, quarum est genus prædicatur, adhuc materia est aliquid in re existens præter opus intellectus, est etiam pars compositæ substantiæ; genus autem per intellectum esse habet, neque pars compositæ substantiæ est. materia etiam est numero æterna, sed genus nequaquam, sed specie atque continua indiuiduorum successione, materia etiam substantia composita corrupta permanet at genus, quod
- C in alicuius speciei indiuiduo est, cum indiuiduum corrumpitur, interit ut animal, quod est in Socrate, non igitur est materia, neque forma uniuersalis; nam forma actus est genus potentiam refert, & ideo genus ut Auer. eodem lib. testatur est in potentia in definito & licet genera, neque materia, & forma sint, repræsentant tamen materiam non omnem, sed eam quæ formam communem habet, quare genus refert materiam habentem formam. forma enim illa communis materiæ adueniens facit, ut sit respectu rei generandæ proxima materia, ut Ioannes Gram. primo phys. aperuit, ut anima sensitua adueniens corpori habenti animam uegetalem facit ipsum esse materiam proximam hominis. ex his id apparet quod Auer. 12. huius dicit, & 2. lib. Epith. meth. quod ea materia quam genus refert media quodammodo est, inter potentiâ & actû: nam quatenus formam habet, omnes formæ potestate non est quemadmodum materia prima. Verum quoniam ad ulteriorem perfectionem potentia adhuc dicitur, quare media est, genus itaque hanc refert materiam, quæ in re definita in potentia media dicitur. ex his etiam id elucescit, cuius sepius Arist. & Auer. meminit; genera materias referre nempe materias quæ quoquo modo sunt in actû, atque ab his suscipiuntur. Aliud rursus patet, genus formam uniuersalem referre, sed non solum, sed quatenus est in materia, & quemadmodum Alex. refert genus repræsentat ex utroque collectum. Manifestum etiam & aliud factum est, interdum contingere hæc genera materiam habentem formam referre, quare ea genera definiri possunt, habet enim unde genus & difia accipi possint: ueluti animal eius proxima materia corpus uiuens est, cui sensus anima adueniens animal constituit, uiuens enim corpus materia est habens formam, utpote animam uegetalem. Verum, quoniam in generibus in infinitum non proficiscitur, ad primum genus occurrit, cuius materia non habet formam: quare ea definiri nequeunt: nam & si materiam habent, ea tamen uacant, à qua genus sumitur. Deinde aliud manifestum efficitur abiu
- D dæc mentes, cælestia corpora, quoniam hac uacant materia non definiri, recte igitur ab Auer. dictum est, ea solum definiri, quæ ortui subiecta sunt, & ex huiusmodi constant materia. quod ab eodem Auer. confirmari potest eodem libello ubi hæc habentur uerba, & huiusmodi esse quod habent genera, medium est inter formam quæ est in actû, & materiam primam, quæ non habet formam. & paucis interpositis, genera nihil aliud sunt, quàm repræsentatio uel exemplar materiarum compositarum, quæ sunt partim actus, partim potentia: plane igitur patet genera ex materia composita suscipi. Cæterum hæc materia altera sensibilis est, quæ uere materia est; altera

intelligibilis, ut materia quæ in rebus mathematicis est, & quemadmodum in naturalibus à materia sensibili composita, genus sumitur, atque hanc refert, ita in mathematicis genus, materiam eam intelligibilem refert, quæ composita est, quemadmodum ex definitione circuli apparet, ubi figura ut genus capitur, quæ materiam refert compositam, uere tamen genus in naturalibus reperitur, quoniam materia sensibilis uere est materia. quæ cum ita explicata sint, superest nonnullas diluere dubitationes.

## Dubitaciones diluuntur

## Cap. 10.

**G**ENUS materiam compositam reffere ad eius exemplar esse docuimus. Iterum genus bipartitum est, alterum enim uniuocum, alterum analogum nuncupatur. iure quispiam quærere posset, an utrumque genus cuiusmodi materiam referat. Deinde, si genus materiam refert compositâ, ergo simplicia corpora, ut quatuor elementa uocata, definitionibus uacarent: nempe talium corporum materia composita non est, quare ab eorum materia genus nullum suscipi potest. Nonnulli primam dubitationem solucentes, (quemadmodum Auer. 2. lib. Epith. Met.) asserunt, & recte solum genus uniuocum, materiæ compositæ esse exemplar, uere namque definitiones ex genere uniuoco constant, ueluti Auer. monet in logicis Epith. eo cap. quod de qualitate conficiendi definitiones, & demonstrationes inscriptum est, quod ratione confirmari potest. genus enim ab ea sumitur materia, quæ specierum communis est. quæ quoniam singulis speciebus communis est, ideo genus quod ab ea sumitur omnibus speciebus erit commune; atqui talium specierum materia non nisi composita esse ualet, quemadmodum posterius docebimus. quæ quoniam eadem ratione omnibus conuenit speciebus, igitur & genus ab ea sumptum singulis speciebus, eadem ratione cõe erit. Analogæ uero genera definitiones exactas non ingrediuntur, quoniam analogum non nisi uox, & nomen est & naturam tertiam ab ea specierum seiunctam, non refert. Nempe ipsum aliud non est, nisi suæ species ordine quodam (quemadmodum 2. de anima Ioannes Gram. monet.) Huiusmodi igitur genera cum definitione nes ingrediuntur, ueras definitiones non efficiunt, immo Ioan. Gram. analogas definitiones asserit esse, compendiosas atque breues specierum rationes. Secundam uero dubitationem uario pacto Peripatetici soluunt, qui enim formam corporis materiæ cõtempnam concedunt, elementa uere definiti aiunt, quandoquidem eorum genus à materia composita summi potest, ut pote à materia prima habente formam corporis. Corpus autem hoc quod ex materia prima & huiusmodi forma constatum est, non definitur, quoniam eius materia formæ expert est, à qua genus sumi nequit. Sed horum solutio dubia est, enim ambiguitas maxima fit inter peripateticos de forma corporis. Quidam uero, etsi corporis formam non concedant aiunt tamen, in elementis præter formas proprias quandam omnibus cõem formam inesse, quare elementa materiam habebunt compositam à qua iuxta hos, genus sumi potest, & horum ratio hæc est, Auer. monet genus generalissimum de genere substantiæ, corpus esse sensibile sensu tactus: ergo cum elementa corpora sint, quæ tactui subiiciuntur, uerum igitur obtinebunt genus, quod materiâ refert compositam, in elementorum enim materia, primum, forma suscepta est, per quam habent, ut sensu tactus sentiantur elementa, deinde forma peculiaris in eorum suscipitur materia, per quam eorum unumquodque in specie constituitur. Sed horum fundamentum de facili ruit. Nam id quo sensu tactus elementa sentiantur, forma substantiæ non est, tangendi enim uis substantiam non percipit, sed solum accidentia, utpote corporis qualitates. Auer. uero ita intelligendus est, in genere substantiæ, ea corpora sunt constituta, quæ qualitates habent, quibus tactui subiiciuntur, quod propter cælum dictum est, hoc enim & si sensu uisus apprehendatur, non tamen tangendi potest, & iccirco in genere substantiæ non collocatur. Dubitatio igitur alio pacto uenit soluenda, quæ, ex his quæ retro docuimus, solui potest: monuimus enim quod ueluti quod quid est res habent, ita, & definitionem: atqui quod quid est ratio, eadem singulis rebus non est, quare neque definitio, ea enim uere quod quid est habent, quorum materia composita est, quare neque hæc ueras habebunt definitiones. itaque elementa, quoniam absolute non habent quod quid est, quoniam materia carent composita, neque igitur exactas habebunt definitiones.

## Qualis sit forme, atque materiæ ratio.

## Cap. 11.

**Q**UALES itaque compositæ substantiæ definitiones, & naturæ existant, retro expositum est, at nunc qualis formæ, materiæque ratio tradenda sit, inquirendum erit. Et initium disputationis ex his erit, quæ retro à nobis explicata fuere. Docuimus enim definitionem scitari posse; ut uarijs, diuersisq; rebus coniuncta est, atque ratio hæc, eas explicabit causas, quibus

- A** quibus res est, id quod est. Quare si forma definitione est declaranda, cum altera materię sordibus coniuncta sit, altera uero ab illis seiuncta, hæc ita definienda erit, ut in eius ratione materia non appareat, nec ut pars eius, neque itidem, ut nichilum quod quid est deferens. quādoquidem à materia nullo modo pender. & cum hæc se ipsa sit, id quod est, inde fit quod diffiniri nequit, definitione, quæ causæ priores manifestat, sed potius definitione manifestatur, quæ ex posterioribus est, constituta. Nempe per aliqua prædicta huius formæ naturæ, explicatur, quemadmodum ab Arist. 12. huius, & 8. de phys. auditu, unusquisque perdiscere potest, & id circo non imperite latinorum quidam asseruere, potius nos scire quid non sit, quam quid sit, talis enim formæ naturæ, ut in se consistit, non euit cursu scientiarum speculatiuarum, quemadmodum Auer. 3. de anima monet, hæc enim cognitio hominis fellicis est. Ea etenim pereceptio, quæ ex scientiis speculatiuis comparatur talium naturas exacte non exponit. Cui uero mens nostra erit, sic singula facta, utpote quando se ipsam intelligere diuinarum mentium quidditates, ut in se consistunt cognoscere, in qua contemplatione beatur. Altera uero forma materię sordibus prorsus immersa est, quæ definiri nequit, nisi in eius ratione materia appareat, quoniam inesse à materia pender, sunt enim sibi mutuo causæ: materia namque à forma perfectionem, & complementum suscipit, quæ formam deinceps sustentat, quare si ut res se habet ad esse, ita ad rationes, igitur sine materia forma hæc non definitur, & quamuis ad formæ rationem pertineat, non ita tamen, ad eius spectat definitionem, quemadmodum quando materia in substantiæ compositæ ratione apparet. Cum enim ipsius pars sit etiam quidditatis pars efficiatur, at cum ad formam confertur, quoniam ipsius pars non est, neque suæ naturæ pars efficietur. Dicitur tamen ad quod quid est formæ pertinere, non quoniam pars eius sit, sed quia formæ causa est, atque formam deferens. Neque mirandum est idcirco materiam ad formæ naturas pertinere, quoniam formam sustentat, quoniam quidditas singulis rebus eadem ratione non conuenit. Nam si ut res se habet ut sit, ita quod quid est, huiusmodi forma in alio existit, ut in materia, suam ergo quidditatem à materia dependentem habet, quod Auer. docuit 7. diu. animi quia est existens in alio, non habet perfectam diffinitionem. idem 8. eiusdem operis confirmat asserens compositiorum ueras esse definitiones, & 2. de phys. aud. formæ in materia existentes, absque materia definiri nequeunt, quare cum huiusmodi formæ ueris careant definitionibus, materia & si ad quod quid est formæ pertinere dicatur, non ita tamen, quod sit suæ naturæ pars, sed quoniam causa est, formam sustentans. Verum res elarior fiet, quando de accidentis naturæ disputabimus, & ex dictis tamen id constat, quod materia non idcirco ad formæ naturam pertinet, quoniam eius pars est. Verum ex additione huiusmodi definitio non est, quandoquidem ille definitiones ex additione uere nuncupantur, in quibus aliquid apparet, quod extra rei naturam existit, ita quod neque rei, neque ipsius naturæ pars est, atque extra genus, materia uero quamuis formæ pars non existat, extra genus non est, in eodem enim genere materia, & forma continentur.

## Dubitaciones soluntur.

## Cap. 22.

- S**ed ex his complures dubitationes ortum trahunt, quarū prima est quæ definitionem ingrediuntur, uniuersalia sunt, ut primo & 2. Post. Arist. monet; materia uero formæ definitionem ingrediens, non uniuersalis sed singularis, non recte ergo in formæ definitionem apparet. Est, & altera dubitatio, si quid uere definitur compositum est, quod singulare est, igitur singularium erit definitio. Deinceps si materis ad quod quid est composita pertinet, non recte ergo ab Arist. dictum est, quod in conceptis cū materia idem non est quod quid est, cum eo cuius est, demum Auer. auctoritas solutionem querit, qui docet, si homo pro forma caplatur, idem erit quod quid est, cum eo cuius est, sed si pro aggregato ex materia, & forma sumatur, nequaquam, quare negat materiam esse quidditatis partem. Sed horum dubium primum, ex Arist. 7. diuin. dilui potest, qui docet materiam, quæ tam compositi quam formæ rationes in greditur eam esse, quæ uniuersalis est, atque speciei pars, quæ uero singularis est, & signata materia nuncupatur, extra definitionem, & quod quid est semper est, hæc namque accidentia includit, quæ extra rei substantiam sunt. Quod per Arist. ostendi potest, qui eodem libro dubium soluens, an omnes partes definitionem ingrediuntur, inquit, si definitur forma, in eius ratione non nisi partes, quæ secundum formam sunt accipiuntur, si uero quod definitione explicatur, compositum fuerit, ipsius rationem, cum partes quæ forma sunt, tum quæ materia ingrediuntur, uti exemplo concauitatis ostendit, quæ cum forma sit, in eius ratione, ut pars substantiæ non cadit caro, sed tantum ipsius est subiectum. Simum uero quod ex concauitate, & naso constat, nasus in ipsius de finitione apparetis simi naturæ pars efficiatur, & proinde regulam largiens philosophus, monet, quod ueluti materia se habet ut sit pars, ita ad quod quid est, quare cū forma pars

- 40 pars non sit, neque igitur suæ substantiæ pars erit, sed cum simul sumpti pars sit, ita suæ naturæ pars efficietur, quemadmodum Auer. ibi monet. Secundum dubium ex eodem lib. per Arist. dissolui potest, qui concedit simul sumpti esse definitionem, non tamen ut singulariter sunt, sed ut uniuersaliter concipitur, & spectatur. Neque tamen hi audiendi sunt, qui aiunt, compositum esse singulare esse, & nullum uniuersale. Nam uniuersale, uti aiunt pro prima intentione, aliud non est, nisi natura à proprietatibus indiuidualibus spoliata, ergo utramque naturam ita considerare possumus, ut uidelicet simul iuncta est, materia uero & forma simul iunctæ, compositum sunt, ergo compositum pro mentis opus, uniuersale fieri potest. Neque tamen obstat, quod ex Auer. obijciunt, formam uniuersalem uniuersalitatæ fundamentum esse. Nempe principium, quo res uniuersalis fit, forma est, nam si à mente uniuersale efficitur, mens uero, cuncta contemplatur ratione actus, ergo forma primo fit uniuersalis, deinde ueluti per formam, materiam, mens concipit, sic secundo materiam uniuersalem reddit, & ita compositum, quare compositi uniuersalis definitio erit. Ad tertium dubium dicimus nomine materiæ signatam materiam Arist. intelligere, quippe in conceptis cum materia signata, quod quid est, separatur ab eo cuius est, hæc enim materia accidentia claudit, quæ extra rei naturam sunt, quare in his rebus, aliud est, quod quid est, & aliud quod ipsum habet, quod quid est enim rei natura est, ueluti materia & forma accidentibus seclusis, quod uero per quod quid est habet, indiuiduum est, signatam materiam claudens, quæ merito accidentium, signatur, hæc uero à generante ante formæ aduectum producta sunt, quæ omnia simul in alio indiuiduo inueniri non possunt, quemadmodum Porf. monet. ergo cum indiuiduum ultra naturam, accidentia etiam claudit, ob quæ natura fit singularis, idcirco fit, ut aliud sit indiuiduum quod materiam signatam retinet, aliud ipsius natura. Est uero natura materia specifica, atque forma, uti hominis forma, & materia singularium hominum quid diuis sunt, quando uero Socrates gignitur hominis materia, Socratis accidentibus signatur consimiliter & eius forma, quando in hac signata materia suscipitur, & ideo recte ab Arist. dictum est, in habentibus materiam, uidelicet signatam, quod quid est, separari ab eo cuius est, & proinde homo uniuersalis non est nisi sua humanitas, quæ ab eo neque subiecto, neque ratione distinguitur, errant igitur si qui materiam nullo modo ad quod quid est, pertinere asserunt, quamuis enim signata materia, consimiliter, & singularis forma, ad rei naturam non spectent; diuersum tamen est, de materia specifica iudicium. Quod uero ex Auer. obijciunt, solauimus, & in Auer. exemplo perflimus, homo enim ex materia & forma constat est, ita per hominis materiam, & eam, quæ signata est atque singularis, intelligere possumus, hæc enim cum certis & definitis accidentibus affecta sit, quorum merito unius & non alterius indiuidui propria fiat, indiuiduationis causa est, nec non causa est quare res sentiat, & quod singulariter concipitur, & hæc ad quod quid est non pertinet, quemadmodum ex latinis diuis Thom. monuit. si uero per humanam materiam, non singularem intelligamus, sed eam, quæ à singularibus proprietatibus, ut sine quantitate, & cæteris accidentibus mentis beneficio seclusa est, ita ad quod quid est spectat. Quare homo materiam, & formam includens, utramque materiam significare potest, atque ita si cum materia signata concipitur, in eo aliud est quod quid est ab eo cuius est, quod Arist. docuit 7. diuin. quando asserit in his, quæ sunt per accidens, aliud esse quod quid est, ab eo cuius est, si uero homo concipitur non ut materiam singularem claudat, ita quod quid est, in eo non separatur ab eo cuius est, sed solutio dubium habet, si homo pro uniuersali materia, atque forma accipitur in eo natura ab eo cuius est non separatur? cur materia non meminit, sed diluitur hoc, & scire oportet, quemadmodum etiam Auer. primo de anima & Alex. secundo diuin. testantur, ea quæ definiuntur singularem esse, nempe distinctiones rerum sunt extra animam existentium, quæ singulares sunt, licet ut uniuersaliter concipiantur, quare cum singulari materiam signatam claudant, ideo nomine materiæ, signatam materiam intelligit, & ideo eo si res definienda, ita consideretur, forma est, & non materia. uel formæ meminit, quoniam ipsa est præcipua quidditatis pars. Aut fortasse per formam totius formam intelligit, quemadmodum Latini monent. Est uero totius forma, rei subiecta, omnibus accidentibus seclusa, & ita nomine formæ, rei substantiam Auer. intelligens, recte, inquit, si homo per forma uidelicet, totius accipitur, id est in eo, quod quid est, cum eo cuius est, si uero pro aggregato ex materia signata, & forma totius, quod quid est ab eo cuius est, separatur, ita, n. sola totius forma erit, quod quid est, quoniam signata materia ad rei naturam nullo modo spectare potest. Quare ut redeat oratio, formæ in materia existentes si ne materia definiri nequeunt. Nam & si forma ratione, à materia separatur, alia. n. est eius ratio, & alia materiæ, in forma tamen ratione necessario materia capitur. Cæterum quæuis per materiæ, hæc facta dissiniatur, ipsius tamen ratio exacta non est, pendet enim ab agente, à quo de potentia ad actum perducitur, igitur agens in eius actione apparere oportet, quoniam ut res se habet ad effectum, ita ad quod quid est & definitionem, deinceps quod gignitur alicuius gratia gignitur, ideo finis in definitione forme suscipiendus erit, sed non ille, qui generationis finis est, quoniam hic non nisi forma est, quæ

**A** quæ quatenus ortum terminat, finis nuncupatur. finis itaq; qui rei genitæ est, in formæ definitione cadit. Verum huiusmodi causæ ad formæ naturam non pertinent, quoniam partes formæ sunt, sed quoniam ipsius causæ, quemadmodum de materia retro docuimus. Quales igitur formarum in materia consistentium definitiones sunt, satis elucet. At nunc quomodo materia definienda sit, inquirere oportet. Quod ex declaratis constare pôt, nempe ut res se habet. ut sit, ita ad quod quid, & definitionem, quare cum materia & à forma, & ab agête, & deniq; à fine pendeat, sine his, etenim sum complementum, & perfectionem materia non sortitur, igitur eî his causis definienda erit. Dicuntur uero ad ipsius naturam pertinere, quoniam eius causæ sunt, & non ipsius partes, quemadmodum antea de forma docuimus. Demum ut singulis substantiis breuibus definiendæ modum perstringamus, quemadmodum unaquq; substantia ut sit, se habet, ita ad quod quid, & rationem, substantiæ igitur causæ ex quibus dependet, cognoscendæ sunt, ab his enim suam naturam, & definitionem sortitur. Et hæc de substantiæ natura, definitioneq; dicta sint. Ad accidentiû naturas explicandas, sermo conuertendus est.

## De accidentis natura, prima opinio.

## Cap. 13.

**Q**ua in re consueta philosophatium uia, progrediemur, nempe prius aliorum referemus sententias, demû Aristotelis opinio adijcienda erit. Sunt quidam, quemadmodum Scotus, & qui ipsum perditæ sectantur, qui aiunt, accidentis naturam esse, subiecto inhærerere, quorum sententia ut manifesta reddatur, erunt nonnulla explicanda. Et primum accidens, aiunt, bisariam spectari posse, & pro intentioni, & pro re, quæ intentioni subijcitur, pro intentione ens secundum intellectum esse affirmant, quo pacto de accidente sermo non habetur, pro re uero intentioni subiectæ, accidens in nouem prædicamenta distribuitur; deq; hoc accidente disputatio futura est, & de eo quæritur an esse in subiecto, sit eius natura. Accipiunt secundo, inhærentiam accidentis subiecto unionem esse, ex his quid quærant constat: Nam quærunt si inhærentia hoc est unio accidentis ad subiectum sit accidentis natura, cæterum duas constituunt inhærentias, quarum altera actualis, altera nero, aptitudinalis ab eis nuncupatur. prima inhærentia est, quando actu subiecto existenti accidens est unitum; igitur hæc inhærentia utrumq; esse, & accidens, & subiectum exquirat, quemadmodum albedo parieti actu inest, & paries, cui actu inest, etiam existit. Altera uero inhærentia, quæ aptitudinalis nuncupatur, quod actu accidens inest non oportet, potest tamen ex sui nam illi uniri, quare inhærentia hæc accidentis est aptitudo, secundum quam licet actu subiecto accidens non sit coniunctum, potest tamen illi copulari. Quibus ita constitutis, multa de quæsto affirmant, primum, inhærentiam aptitudinalem ad accidentis naturam non spectare, sed illius solum esse affectionem; secundum uero, quod affirmant, est, quæ actualem inhærentiam ad accidentis substantiam spectare, neq; eiusdem esse affectionem. Neutram inhærentiam ad accidentis naturam pertinere ita probant, Nullus respectus ad absoluti essentiam spectat, utraq; uero inhærentia respectus est, cum sit accidentis unio ad subiectum, est enim unio per se respectus, quare neutra inhærentia accidentis substantiam manifestat. Priorem propositionem per Arist. confirmant, qui quarto huius ueteres arguens, inquit, quod si respectus ad absoluti naturam perlineret, tunc omnia essent, ad aliquid. Cæterum quoniam accidens alterum absolutum est, quemadmodum quantitas, qualitas, quando, ubi, agere, & pati. Alterum uero respectuum est, ostendunt etiâ, neutram inhærentiam ad accidentis respectum quod quid est attingere. fundamentum religionis alterum est, à relatione, atqui respectuum accidentis, inhærentiæ quæ relatio est, fundamentum existit, nec ita igitur inhærentia ad accidentis rationem attingit. Deinde si altera inhærentia utpote actualis, uel aptitudinalis, ad accidentis essentiam spectaret, illud contingeret absurdum, quantitate, qualitate, relatione, & cætera, suprema genera non esse. Nam ab his communis conceptus abstrahi posset, in nullo de eis, inquit prædicans, quandoquidem inhærentia omnibus accidentium generibus communis est, de quibus secundum idem nomen, eandemq; rationem, & in quid prædicatur, quare eorum fieret genus, & ita suprema genera, supra se genus haberent. Ad idem, si inhærentia ad accidentis naturam spectaret, igitur accidens sine habitudine ad subiectum concipi non posset, nihil. n. sine his quæ ad eius naturam spectant, concipi potest, quod quidem falsum est, quoniam Mathematicus quantitatem contemplatur sine subiecto. Demum quando aliqua affectio de subiecto est demonstranda, primum sine subiecto intelligitur, alioquin frustra demonstraretur, sed affectio accidentis est, igitur sine subiecto accidens comprehendendi potest, ergo non erit esse in subiecto accidentis natura. Veruntamen asserunt, quod & si aptitudinalis inhærentia accidentis natura, non est, est tamen eius propria affectio, atq; re idem cum accidente est, siquidẽ omnis rei aptitudo, est eius affectio, aptitudinalis uero inhærentia accidentis aptitudo est, ergo eius affectio est, quare ab eo re non separatur, nulla enim affectio, ab eo cuius est, re sciungi potest, hæc inhærentia accidentis affectio est, ergo re eum accidente eadem est. Quæ ratio ita consistit,

matur, nulla aptitudo est, ab eo cuius est distincta, inherrentia hæc, aptitudo accidentis est, ergo ab eo nequit realiter distingui. Affirmant deinceps actualem inherrentiam accidentis non esse affectionem sed se separari ab eo potest, accidens. n. actu esse ualet, nulli subiecto inherens, quæ res ita probatur, nulla affectio re ab eo cuius est, separatur, actualis uero inherrentia re cum accidente eadem non est, ergo non est accidentis affectus. Secunda propositio ita ostendit, quæ eadē generatione oriuntur, atque eadem corruptione intereunt, re eadem sunt, quemadmodum quarto Met. constat, accidentis uero actu nulli subiecto inherens esse potest, ueluti ex sanctissimo altaris sacramento, in quo panis accidentia existunt, panem iam mutato in saluatoris corpus, re igitur ab hac inherrentia accidens separatur. Ex quibus iuxta hos, aliud constare potest, subiectum ad accidentis naturam non pertinere. Nam de quo magis uidetur inesse, & non inesse neque de quo minus, magis enim uidetur esse in accidentis naturā explicare quàm subiectum, quare si illud accidentis quid non dicit multo minus subiectum, quod etiam his fundamentis confirmant, si enim ad accidentis quod quid est, attineret, ergo ex subiecto, & accidente, unum per se fieret, & non unum per accidens, & ita homo albus unum per accidens non esset, id quod consequitur, ex eo planum fit. Nam cum alicui additur, quod ad eius essentiam pertinet, ex addito, & ex eo, cui additur, unum per se fit, & non per accidens. Quæ ratio ita confirmatur, si ad accidentis naturam subiectum pertineret, accidentis definitio, ex additione non foret, quippe illud ex additione non definitur in cuius ratione aliquid extra naturam eius non accipitur, quare cum in accidentis definitione, quod additur ad accidentis naturam pertineat, ergo eius definitio non est ex additione, quare non recte ab Arist. dictum est, accidentia ex additione definiri. Demum per Arist. idem confirmant, qui 4. Phys. querit si esset spatium, in quo non esset nisi color, & sonus, an tale spatium sit uacuum, solvens inquit, si in hoc spatio nullum esset corpus, quoniam corporis receptaculum est, uacuum esset, si itaque ad accidentis naturam subiectum pertineret, igitur ad naturam soni, & coloris subiectum, quod corpus est spectaret, ergo si in uacuo color, & sonus ponantur, cum hæc sine subiecto esse non possint, ergo ibi corpus foret, quare spatium esset uacuum, & non uacuum. Ex Arist. igitur aperte constat, subiectum ad accidentis naturam, non spectare, sed ea aduersus hos, se offert dubitatio diluenda, si Arist. opinatur, subiectum ad accidentis substantiam non pertinere, cui asserit accidens secundum esse ad subiecto separari non posse, accidens enim existere nequit, nisi subiecto insit. soluant, & eam asserunt causam, quoniam Arist. opinatur, inter causam primam, & secundam respectu effectus, qui ab utraque fuit ordinem atque nexum necessarium fore, ita quod cum prima operatur, quæ necessaria & naturale agit, secunda etiam necessario causat, quare cum subiectum respectu accidentis causa sit, non solum ut materia, sed etiam effectrix, & conseruans, quemadmodum

32 ex Arist. 7. huius accipitur, ergo accidens sine subiecto idcirco esse nequit ob nexum uidelicet essentiale, qui inter primam, & secundam causam exiit, non quoniam subiectum ad accidentis naturam pertineat.

## Secunda opinio.

Cap. 14.

Nonnulli uero ex posterioribus, parum ab his dissentientes, Et si opinentur, nullius accidentis naturam esse, subiecto inherere: A prioribus tamen dissentient, quoniam nullam aptitudinalem inherrentiam concedunt, sed omnem asserunt esse actualem, quandoquidem accidens esse non posse testantur, nisi subiecto inherreat, hæc tamen actualis inherrentia non est accidentis natura, sed illius affectio, quæ quidem rem, ex multis persuadent, & prima ratio, ita componi potest, id quo res est formaliter talis, & causa ut talis sit, forma est, à forma enim res per se, & formaliter talis nunc upatur, & accidens per se ens ob subiectum, igitur subiectum accidentis forma erit, quod minime concedit Auer. quarto huius, quoniam inquit, quod subiectum esset causa accidentis, non ut agens, nel finis, uel materia, sed ut materia, quare si ad accidentis pertineret naturā, accidens igitur cum per se ens sit ob subiectum, illius ergo forma esset. Deinde non magis ad naturam accidentis pertinet habitudo eius ad subiectum, quàm primæ materię ad formam respectus. Atqui primæ materię respectus ad formam, non est de natura eius, quemadmodum ex Them. primo Phys. colligunt, neque igitur accidentis habitudo ad subiectum ipsius erit substantia, similitudo enim aperta est. Nam quemadmodum accidentia inesse per subiectum constituta sunt, ita formæ per materiam inesse constituuntur, quare cum persimilis sit utriusque dependentia, igitur idem de utrisque erit iudicium. Ad hæc Arist. in genere substantiarum proprietates substantiarum inuicigans, inquit non esse in subiecto, omnis substantiarum cōe esse, ex his ita arguunt, quemadmodum non esse in subiecto, & substantię proprietates, ita esse in subiecto, erit accidentis affectio. Auer. deinceps

31 1. huius, inquit, mixtio intentionis uniuersalis cum suis particularibus est fortior intentione accidentium cum suis subiectis, si itaque esse in subiecto accidentis natura existeret, uniuersalis intentionis

32 mixtio firmitior minime esset, Arist. insuper 5. huius, ens diuidit in id quod est per se, & in id quod est



**A** est per accedens. Deinceps dinidit ens per se in decē prædicamenta. si subiectum itaq; ad acciden-  
tis spectaret naturam, accedens per se ens minime diceretur. Postremo in genere accidentis sunt  
propria principia. igitur per hæc definiri accidentia possunt, quoniam definitio, quemadmodum  
primo de anima Auer. docet ex principijs, quæ sunt in re accipitur. Antecedens Auer. est 1. hu-  
ius ea parte in qua quæritur, an sint omnium generum eadem principia: & solutio est remota ea-  
dem sunt, propinqua uero uaria, & diuersa existunt. Sed ambigunt, si esse in subiecto non est acci-  
dentis natura, cur Arist. accedens per subiectum definit. solunt ex prioribus accipientes, acciden-  
tis definitiōnem duplicem esse, altera enim quidditatiua est, quæ rei naturam explicat, altera uero  
quietatiua, itaq; in definitione accidentis quidditatiua, subiectum non accipitur, sed per propria  
accidentis principia fluit. in quietatiua uero subiectum apparet, mēs enim nunquam quietatur, nisi  
id quod accedens connotat, utpote subiectum in eius definitione asseratur.

*Utraq; opinio refellitur.*

*Cap. 15.*

**A** Tqui utraq; opinio ab Aristotele, & ratione dissentit. Arist. n. 7. huius, quando subiectum  
accidente ratione prior esse probat, ita ratiocinatur, quemadmodum Auerro placet, 4  
substantia in accidentium ratione suscipitur, accidentia uero in substantiæ definitione non ap-  
parent, igitur substantia accidentibus ratione prior erit. Si igitur accidentia sine substantia definiri  
possent, ergo ratione prior accidentibus substantia non foret. Quare si in accidentium ratione sub-  
stantia semper apparet, ergo ad eorum quod quid est, pertinebit. Ibidem Auer. causam largitur,  
cur in accidentium ratione, substantia collocatur, inquit, definitionis partes esse, ea per quæ res in  
esse constituitur. quare cum accidentia in esse per substantiam constituantur, ergo substantia in  
accidentium ratione, necesse est, ut suscipiatur, & non uice uersa, quoniam per accidentia substan-  
tia non existit. Ex qua quidem ratione aperte constat eos maxime allucinosos esse, secundū Arist.  
doctrinam, qui aiunt accidentia ex propria natura sine substantia existere posse. Deinde quemad-  
modum res se habet ut sit, ita ad quid per quid atq; ad definitionem, ut eodem uolumine Arist.  
monet, sed accedens est id quod est, per substantiam, ergo eius quod quid est, atq; ratio à substan-  
tia pendet. Secunda propositio ab Arist. eodem opere ita probatur, quando est aliquid prædicatū  
pluribus conueniens, & nni primo, atq; modo digniori, alteri uero secundo, & uiliori modo di-  
gnius causa est, ut uilius illud habeat prædicatum. Atqui ens prædicatum est, quod substantiæ  
14. 15.

**C** primo & magis competit, accidenti uero secundo, ergo substantia cur accedens existat causa est.  
Ad hæc quod quid est, quemadmodum eodem libro patet est principium quo res est, substantia uero  
primum principium est, quo accedens est, id quod est, ergo substantia ad eius quod quid est pertinet,  
quæ quidē rō, ex his quæ ab Ale. initio eiusdē operis dicuntur, confirmari pōt, inquit, n. ut res sunt,  
ita definiunt, & eorū definitiones habentur. quare cū accidentia sine substantia esse nequeant, igitur  
hinc illa nō definiuntur. Iā uero quod quid est primo substantia simpliciter competit, quemadmodū  
non semel Arist. eodem libro testatur, & secundo accidenti, igitur substantia causa est, quare  
quod quid accidentia habeant. Nempe nti retro docuimus, quando nomen est pluribus conue-  
niens, & uni magis, alteri uero minus dignius, causa est, ut uiliori nomen obtineatur, sed quod  
quid est, primo substantiæ, secundo accidenti competit, substantia ergo, cum causa est, ut ac-  
cidens quod quid est, habeat; & hæc est Arist. ratio, loco citato. Insuper 17. particula hoc so-  
uens dubium, quis enim putare posset sic subiectum in accidentium ratione collocatum fore,  
quemadmodum interdum accedens in alicuius substantiæ definitione apparet, ueluti si dicamus si-  
gnum esse animal candore nitens, dubium persoluens inquit, ita accidentia per subiectum, aut  
eius rationem definiri, quod fieri nequit, ut sine illo definiatur, album enim & si absque homi-  
ne definiat, non tamen simpliciter sine subiecto, sed ita se habent accidentia respectu subiecti,  
quemadmodum femella respectu animalis, femella enim sine animali non definitur, consimiliter  
accidentia sine subiecto non definiuntur. Quare cum res ita se habeat, ad accidentium naturam  
substantia pertinebit. & paulo post causam largiens, cur in accidentibus quod quid est, non est  
idem, idcirco inquit, quoniam accidentis quod quid est duo significat, formam, & subiectum,  
quare aperte, subiectum ad accidentis quod quid est attinere, testatur. Cuius hæc sunt uerba, &  
quod quid erat esse, idem esse dicere uere non licet, propterea qui duplex significat, id inquam cui  
accidit, & ipsum quod accidit, insuper accidentia alia communia sunt, alia uero propria, hæc ue-  
ro apertissime sine subiecto non definiuntur. Arist. enim primo Poster. quando quæ sint secundi  
modi per se prædicata exponit, quæ propriæ rerum affectiones sunt, asserit, subiectum ad horum  
accidentium quod quid est pertinere. Deinde ut ab Auerro rationem mutuemus, differentia  
ad naturam eius, cuius est, spectat, subiectum uero in accidentium ratione, ut differentia cadit,  
quemadmodum Auer. docet 7. & 8. Met. & primo Poster. qui largiens inter accidentis, & substan-  
tiæ definitionem discrimen, inquit, in substantiæ definitione differentiam à forma suscipit. At in

*E accidentium*

17. 12.  
31.

accidentium definitione à subiecta materia, quæ substantia est, quare ad accidentium naturā substantia pertinebit. Ad hæc si esse in subiecto non est accidētis natura, cum aliquid sit, inquirimus, an sit substantia, uel accidens, primum concedi non potest, ergo secundum dandum est, quod fieri nequit. Nam omne accidens inhaeret actui, uel aptitudine, sed inhaerentia accidens est, ergo inhaeret, & cum hæc inhaerentia accidens etiam si uiterum per aliam inhaerebit inhaerentiam, quare ab initio fiet in infinitum. Sed conclusit ratio hæc molestari, nam quidam aiunt, inhaerentiam ut pote albedinis ei inhaerere: & eum de secunda quæritur, aiunt, hanc cum priori re eandem esse, ibique statutus est, & causam adducunt, ea siquidem relatio fundamentum eadem est, sine qua fundamentum esse includit contradictionem, ita se habet inhaerentia, quæ accidens inhaeret, fieri enim nequit, albedinis inhaerentiam ad superficiem actui, uel aptitudine existere, & non inhaerere. Sed hi minime rationes solvunt. Nam sit albedo, quæ inhaeret, ergo inhaerentia inhaeret, & uocetur hæc. A. quæ accidens est, ergo inhaeret, ergo uel inhaerentia, quæ formaliter, & per se ipsi. A. eadem est, aut quæ per se formaliter eadem non est, si primum detur, quod quærimus habemus. Nam si aliqua inhaerentia accidentis est natura, ergo omnis, nam in his quæ eiusdem rationis sunt, quod per se uoi omnibus competit, sed albedo, & sua inhaerentia in accidentis ratione, eandem habent naturam, ergo quod uni eorum conuenit, & alteri, sed inhaerentia albedinis cum propria inhaerentia formaliter eadem est, ergo albedo cum sua inhaerentia eadem formaliter erit. Si secundum detur tum hæc sit accidens, ergo alia inhaerentia inhaerebit, & ita in infinitum fiet ab initio: ratione igitur non soluit. Neque eorum solutio audienda est, quando aiunt, inhaerentiam non inhaerere, sed id esse, quo aliud, ueluti accidens inhaeret, eadem enim ratio aduersus hos componi potest, nam & si sit id, quo accidens inhaeret, quærimus cum formaliter ab accidente sit diuersa, an sit accidens, uel substantia, nō secundum, ergo primum, ergo inhaeret, quare ratio adhuc stabit. Nam alterum duorum sequi necesse est, uel quod quædam inhaerentia formaliter eum suo accidente eadem sit, uel ab initio dabitur in infinitum.

*De duplici accidentis definitione, distributio refellitur.*

*Cap. 16.*

**N**on minus decipiuntur, quando accidentis ab ipartita definitionem tradunt, quarum alteram, quietatiuam nuncupant, in qua necessariū subiectum cadit, alteram uero quidditatiuam, in qua subiectum non apparet, hæc enim distributio nulla est, quandoquidem exactæ, & perfectæ rerum definitiones sunt, quæ rerum naturam explicant, definitio. n. sermo est, quod quid est rei aperiens, ut non semel Arist. docuit, quæ namque definitiones, ita non se habent, uanæ sunt omnes, atque dialecticæ, quemadmodum primo de anima Arist. docuit, quare ea erit exacta, & intellectum quietans accidentis ratio, quæ accidentis naturam perfectæ explicabit, sed hæc accidentis ratio cum perfecte quod quid est exponatur, quidditatiua eodem erit, quare accidentia definitio quidditatiua diuersa non est, à quietatiua. Insuper ea rei definitio intellectum quietat, quæ causas omnes à quibus res in esse dependet, elaudat, quoniam definitionis partes à principia accipiuntur, quibus res in esse colligitur. & ideo Arist. inquit, ut res se habet ad esse, ita ad quid, quod quid est, & definitionem. Sed hæc quidditatiua ratio, cum quod quid est, & accidentis naturā perfecte exponat, igitur eadem erit cum definitione, cui mens acquiescit. Deinde ea accidentis ratio, quæ subiectum elaudat est quietatiua, at accidentis quidditatiua definitio subiectum includit, retro enim docuimus ad accidentis quod quid est subiectum pertinere, ergo ea ratio, in qua subiectum apparet, quidditatiua est, quæ ratio ita confirmari potest, accidentia existunt ob substantiā, ergo quod quid est accidentis à substantia pendet, accidens ita probatur quod est primum in aliquo genere, & eorum omnium causa, quæ sunt sub genere, sed substantia in genere entis est primum, ergo causa est, quare cætera etia sunt, accidentia itaque cum à substantia diuersa sint, ergo per substantiam existunt. Ad idem, quod est per se, & simpliciter tale, causa est, quare alia sunt talia, sed substantia per se & simpliciter ens est quemadmodum secundo diuin. non semel Arist. docuit, quare causa erit quod accidentia sunt, eodem etiam opere Arist. inquit, ipsum quod quid est, nun æquiuocè dici, sed ut uox unius ad uoum, uel ab uno, primo enim & simpliciter substantia conuenit, secundo & quoquomodo exteris categoriis, ex his ita ratio componatur, in his quæ dicuntur secundū prius, & posterius, primum est in causa, ut posterius prædicatum habeat, sed quod quid est substantiæ primo conuenit, ergo causa est, ut accidentia quod quid est habeat, quare ad accidentium quod quid est, substantia pertinebit, igitur accidentium ratio, in qua substantia apparet, quidditatiua est, quæ cum quietatiua per hos sit, nullum igitur inter has accidentium rationes discrimen erit. Iam uero hos percuotemur, an accidentis ratio, quæ sine subiecto est, perfecte accidentis naturam exponat. si hoc consteantur, ergo hæc intellectum quietabit. Nempe tunc intellectus quietatur, cum per definitionem exacte rei naturam apprehendit, si uero accidentis ratio sine subiecto eius naturam exacte non declarat, ergo accidentis ratio sine subiecto

**A** subiecto est imperfecta, & tunc perficitur cum subiectum appareat, quare ad accidentis quod quid est subiectum spectabit. Rursus definitio sermo est, quod quid est rei explicans, ergo definitio completa rei naturam perfecte manifestat, quare accidentis ratio sine subiecto accidentis naturam perfecte declarabit: hæc igitur erit quietatiua, semper enim definitio completa intellectui quietat. Nemo ea definitio, quæ rei naturam exacte exponit, omnium quæ rei insunt, per se causam largitur, necnon dubitationes omnes, circa rem contingentes soluit, quare intellectum quietat, accidentis uero ratio sine subiecto, accidentis naturam iuxta hos, perfecte exponit, ergo hæc omnium, quæ accidentibus insunt per se causam largitur, & dubitationes soluit, quare intellectui quietat, ergo in accidentis ratione quietatiua non est necessaria substantia, distributio igitur de duplici accidentis definitione, nulla est.

*Propria opinio.*

*Cap. 17.*

**H**ucusque uarias philosophorum sententias enarrauimus, atque arguimus, nunc propria est stabilenda opinio, quæ Aristotelis, Auer. & omnium Græcorum est, quæ talis est, esse uidelicet in, atque subiectum, naturam, & accidentis quod quid est constituere, ita quod accidentis essentia, est, ut subiecto insit, quemadmodum aperte 7. diuin. Arist. docuit, quando quaesuit cum accidentia bifariam accipi queant, & per modum nominis incomplexi uti alium, & per modum orationis, uti albus homo, an horum sit quod quid, & definitio soluit primorum accidentium de finitionem esse, quod in subiecto indicantem, utpote quod accidens sit in hoc subiecto, quare constituitur esse in quid accidentis esse. Deinde eum ostendit quomodo accidenti sit definitio, inquit, quod uti se habet quod quid est, ita definitio, at quid, & si in omnibus categoriis reperiat, prius tamē in substantia, posterius in cæteris, & quemadmodum quæ accidentia sint, substantia causa est, ita quod quid, & definitionē obtineat, quod Alex. confirmat. Et sequenti particula, inquit, ipsum quod quid non simpliciter dici, sed ut uox unius ad unum, uel ab uno, Nam primo, & simpliciter substantiæ cōuenit, secundo & quoquo modo cæteris, quare si res ita se habet, in his quæ secundū prius & posterius dicuntur, primum semper causa est, cur posteriora prædicatum habeant, quare accidentis quod quid est, & definitionem ob substantiam habebunt. Ibidem etiam uti sunt entia, ita quod quid est habent, sunt uero cum additione entia, quare cum additione quod quid habebunt, & uti per substantiam entia sunt, ita per eam, quod quid est, sunt sortita. & paulo post concludit accidentia, aut non habere definitionem, & quod quid, aut ex additione, quemadmodum inductione ostendit, & dubium tollens, quemadmodum Alex. placet, quoniam dictum est accidentia absque subiecto definiri non posse, quod dubium uidetur, impar. n. dicitur, quod in duo æqualia diuidi dequit, & albu quod sit color segregatiuus uisus, in horum. n. definitionibus non apparet subiectum. tollit dubium Arist. & ait, hos, qui has afferunt definitiones non exactas, & perfectas tradere rationes, sed mancas, & diminutas, accidentium enim perfecta ratio, absque subiecto non habetur. Ex Arist. itaque satis constat, subiectum, atque esse in, ad accidentis naturam pertinere. Ab hac sententia non recedit Auer. qui in eodem 7. inquit, causam propter quam res est, ad eius quod quid pertinere, quoniam definitionis partes illæ sunt, quibus res in esse constituitur, atqui ob substantiam accidens est, ergo substantia ad accidentis quod quid est spectabit. ibi etiam ait, substantiæ sunt causæ essentia, accidentium. eodem etiam libro monet, idcirco accidentia in substantiæ definitionibus non accipi quoniam non sunt causæ quibus substantiæ existant, quare si accidentia propter substantiam sunt, ergo substantia ad eorum naturam spectabit. Et particula 15. ubi Arist. modum affert, quo in accidentium definitionibus tradendis utitur, ait, modum esse, eas afferre definitiones, quas subiecta res expostulat, quemadmodum enim res exquiri, ita definitio tradenda est. Auer. hæc uerba exponens, inquit, idcirco ab Arist. hæc uerba fuisse prolata, quoniam, qui dicunt accidentia habere definitiones, & quid, dicunt habere magis, quam habent, qui uero aiunt, accidentia necque definitiones, necque quid habere, afferunt non habere quod habet; duæ enim fuerunt. Verum opiniones, a altera eorum, qui nullo pacto accidentibus definitiones ascribunt, quemadmodum Plato, qui idearum definitiones esse testatur. Altera uero opinio, eorum est, qui ueras definitiones accidentibus ascribunt. Aristotelis uero opinio media est, quoniam quodammodo, inquit, accidentium esse definitionem, & quodammodo non. Nam opinatur, ut res se habent ut sint, ita quid, & definitionem. cum itaque accidentia non sint simpliciter entia, sed in alio, ergo non nisi cum subiecto definiuntur. Ex his itaque constat, esse in subiecto, accidentis naturam esse. Cæterum per esse in, duo intelligere possumus, aut imperfectam accidentis existentiam, accedens enim imperfecte existit, nam esse simpliciter substantiæ cōuenit, accidenti uero cum additione, ergo accidentis esse imperfectum est, quare per esse in, imperfectum existere intelligere possumus. Atque hoc accidentis naturam esse dictum, hoc enim accidentis esse, eius naturam constituit, ita quod accidens,

E 2 ceterum

eatenus accidens est, quatenus inexistit. Rursus esse in, accidentis ad subiectum unionem indicare potest. Nam esse accidentis imperfectum, ad subiectum unio consequitur, atque ita accidentis natura non est, nullus enim respectus est de natura accidentis, ut accidens est, quoniam nullum accidens absolutum foret; unio enim hæc ipsius affectio est, omni enim accidenti inest. & semper. Verum quando dicimus accidentis naturam esse in, non totam ipsius naturam indicare dicimus, duplex enim accidenti natura ascribitur, quarum altera caulata est, altera vero causa uacat. Nam omne id, ad accidentis naturam pertinet, quo accidens est, id quod est, retro enim monuimus rei substantiam esse principium quo res est id quod est quare & si formaliter accidens sit accidens, per suum inesse, nulla namque forma est, id quod est ab alia forma, alioquin in infinitum abito fieret, se ipsa enim formaliter est, id quod est forma, eius tamen in existentia causa subiectum est, quo non ueluti a forma pendet, sed secundum aliud causæ genus, quemadmodum postea docebimus. Accidentis uero subiectum substantia est, quæ accidentis causa est, ut sit, sed cum eius esse, sit inesse, quare esse in, accidentis est natura caulata. Non caulata uero accidentis natura, subiectum est: hoc enim accidentis causa est quod in existat, & nihil quod ad accidentis naturam pertinet subiecti causa est, quare subiectum ad naturam accidentis non caulatam spectat. Completa itaque accidentis natura, ex utroque habetur, ita & perfecta definitio utrumque amplectitur, quare accidens est, quod in subiecto esse habet, & cum ita accidentis ratio assignatur, exacta erit, etenim sine subiecto imperfecta est, quemadmodum Arist. auctore Alex. 7. diuin. docet. Neque tamen obstat in accidentibus idem non fore, ut quod quid est, idem sit, cum eo cuius est, quoniam in his solum quæ per se dicuntur idem est, sed in accidentibus ita res non se habent, quoniam duplex significant, quemadmodum Arist. eodem libro monet, esse enim in, & subiectum indicant, quare accidens, & substantia idem forent. Cæterum, quoniam pars omnis in cuiusque rei ratione posita, aut generis, aut differentie uicem gerit, iure inquirunt, quæ natura harum partium generis, aut differentie locum habent. Sed res hæc de facili aperta fieri potest, si quæ primo Poster. & 8. huius Auer. docet asseramus, ait enim accidentis differentiam, non eodem modo se habere, cum differentia substantie, hæc enim formam refert & non nisi à forma suscipitur, sed ea accidentis à subiecto, & materia, atqui accidentis subiectum, substantia est, quemadmodum Auer. monet 4. huius, quædo inquit, substantia est, causa accidentis, non ut agens, neque ut forma, nec ut finis, sed ut materia, in accidentibus igitur rationem substantia, ut differentia cadit. Esse igitur in, genus accidentis est, atque hoc accidentis formam refert, genus enim accidentis, (ueluti Auer. putat) formam refert. Et quamuis genus sit, uniuersum non est, suprema enim genera, superius non habent genus, neque æquiuoce dicitur, casu, & fortuito, huiusmodi enim uoces à definitionibus excluduntur, ab his enim nulla per se prædicatio trahi potest, nisi per accidens, ut Auer. eodem 4. monet, quæ uero ad rei naturam pertinet, per se de re prædicantur, quemadmodum ab Arist. in primo 30 Posterio. patet, quare æquiuoce de singulis rebus quæ accidentia sunt, non affirmantur, ergo erit uox unius ad unum, uel ab uno, & genus analogum, seu ambiguum. Cæterum quoniam analogæ prædicatæ de multis affirmantur, de his non nisi ordine quodam, & secundum prius, & posterius, quare esse in, cum analogum genus sit, omnibus accidentibus conuenit non æque primo, sed ordine quodam, Nempe uni accidenti primum, quod causa erit, quod reliqua substantie insint, atque hoc accidens, quantitas est, quemadmodum Auer. in paraph. Met. libro 2. docet, asserit enim quod & si, omnium accidentium substantia sit causa, non tamen æque primo, sed unius primo, alterius 2. Primum enim accidens, quod in substantia suscipitur quantitas est, qua substantia affecta ipsius qualis causa, atque subiectum efficitur, quare quantitas ratio est, ut in subiecto qualitas suscipiatur. Deum quantitate, & qualitate substantia affecta relationis sit causa, quare utrumque accidens ratio est, ut relationem, substantia suscipiat. Cætera uero genera uere suprema genera non sunt, nisi secundum famositatem, sunt enim trium generum species, ad quæ reducuntur. Vbi enim, & quando ad quantum pertinent, Agere uero, & pati ad quale, situs & habere relationis sunt, quare cum ordine quodam substantie, accidentia insint, sit ut esse in, non eadem ratione, sed secundum analogiam singulis accidentibus cōueniat. Sed his ea se offert dubitatio, cur in accidentium ratione substantia differentie locum gerit, sed tolli potest dubitatio, differentia enim constitutiva, ea est, quæ principium refert, quo res est, quare cum accidentia ob substantiam existant, iure itaque in accidentium ratione, ut differentia cadit, quæ cum accidentis sit materia, & subiectum ergo in accidentibus à subiecto differentia suscipitur. hinc eorum aparet error, qui subiectum ad accidentis definitiones non pertinere asserunt, nulla enim perfecta definitio absque diffinita habetur, quare siue substantia non definitur accidens.

A

*Quo pacto ad accidentis Naturam substantia pertineat.*

Cap. 18.

- A** Tunc inquirere iuvat quo pacto ad accidentis naturam substantia attinet. Ad accidentis enim quod quid est substantia pertinet non quoniam ipse sit pars, uel eius naturae causa sit pars existat, quoniam hanc naturam esse in, retro monuimus, sed ad essentiam non causa causa pertinet, & quoniam causa accidentis essentiae causae existit, nam est inherens causa, quae natura accidentis eausa est quemadmodum Auer. 7. diuin. monet, quando inquit, substantiae sunt causae essentiae accidentium, hoc idem confirmat in 6. disputatione destructionum, & 2. lib. paraph. Met. quare subiectum dicitur de essentiae causae, aut essentia haec est, sed tamen causa essentiae accidentium est, quod quid est enim accidentis causam, quod ab eo, neque subiecto, neque ratione separatur, esse in, est cuius causa substantia, quid quid accidens in alio ens est, utpote in substantia, ideo completum quod quid est, nisi cum substantia dicitur. Sed quare de accidentis differentia dicta sunt, dubitationem habere uidentur. Nempe in proprio genere eius differentia sumi potest, quoniam in omni genere, sunt actus & potentiae, haec omnia circumsunt genera, ergo unumquodque accidens ab eo actu, qui in suo genere est differentia accipi potest. Sed haec dubitatio eueri potest, quia accidentis biformi spectari potest, altero modo, ut accidens est, altero modo, ut tale est accidens, ut album, & nigrum. si enim ut accidens est spectetur, id aliud non est, nisi quod in subiecto est, & ita substantia causa est, quod accidens sit, quoniam causa est, quod inheret, quare, quodque accidens, ut accidens est, sine substantia definitur nequit, & ita substantia causa est, quod accidens sit, id est quod in subiecto insit, fin uero accidens spectetur, ut esse habet definitum, eius differentia sola substantia non est, sed propria ex suo genere differentiam habet, à qua, cum definitum accidens sit, ab alijs non solum accidentibus scernitur, quae in eodem subiecto simul stare possunt, sed quae in alio sunt subiecto sicuti uisibile non solum per subiectum differt, ab inuisibili, sed propriam habet differentiam, per quam scernitur ab alijs, ita & si differentia ab actu, qui est in eodem genere cum accidente sumi possit, non tamen illa completa est differentia, uerum haec sine subiecto proprio accidentis sumi nequit, hoc enim causa est, ut definitam speciem accidentis habeat, ut Arist. primo Post. docet, cum dicit praedicata per se secundi modi esse, ea, in quorum definitionibus ipsa cadunt subiecta, & ideo imperfectae sunt accidentium rationes illae in quibus non apparet subiectum, uti retro ex Arist. secundum Alex. expositionem monuimus.
- C** At quod nuper dictum est dubitatione non uacat, quoniam, si in cuiusque accidentis ratione subiectum apparet, tunc omnia accidentia propria erunt, nos ita hanc dubitationem tollimus, & fatemur uniuersa accidentia propria esse, uerum nonnulla, ita subiectum sibi definiunt, quod in alio reperi nequeunt, & causa est, quoniam huiusmodi accidentium subiectum pluribus specie sciunctis commune non est, ut disciplinae capax respectu hominis, ita enim in homine reperitur, quod fieri nequeat, ut alteri insit subiecto, quoniam homo eius subiectum in alijs rebus specie separatis non inuenitur, atque haec accidentia propria, & essentialia, uocare consueuimus, alia uero sunt, quae & si definitum subiectum sibi definiant, cui primo & per se semper insunt, tamen, quoniam horum subiectum pluribus specie distinctis commune est, ideo illa communia nuncupant, quemadmodum album subiectum proprium habent, cui primo, & per se insit, ut corpus, quod mixturam multi locidi, & exigui opaci in se continet, quod quidem subiectum, quoniam multis speciebus commune est, album accidens eius proprium commune nuncupamus, quare uniuersa accidentia subiectum proprium habent, ob id omnia accidentia exacte sine subiecto definiti nequeunt, ideo, siue accidens, ut accidens est spectetur, siue ut definitum, & peculiarem naturam sortitum est, consideretur, semper in eius ratione subiectum apparet. Verum si res ita se habet, mathematicae definitiones res imperfectae erunt, quandoquidem in nulla earum, substantia apparet. At licet hanc in aditu commentarij de caelo satis aperte diluimus, Nempe rerum mathematicarum definitiones in duplici serie sunt, aliae simpliciter perfectae, & in his necessarium est, ut substantia appareat, ut Auer. 2. paraph. Met. docuit, est enim opus inquit, ut in definitione accidentium perfectae, substantia appareat. Nam si accidentia in esse à substantia dependent, absque ea definiti nequeunt. Quantitas itaque, cum accidens sit, sine substantia perfecte definiti non potest, & Arist. 2. diuin. inquit, substantia, ideo ratione ab accidentie separatur, quoniam rationem substantia accidens non ingreditur, sed in ratione accidentis substantia apparet, & perspicuum est, quod non nisi in commune perfecta, quare si simpliciter mathematica accidentia definiantur, opus est, ut in eorum ratione substantia appareat. Altera uero huiusmodi accidentium definitio dicitur perfecta in genere, & in hanc non est opus, ut substantia cadat, sed per proprium genus, atque propriam differentiam fluit, & causa est, quoniam subiectum quantitatis primum ipsa est substantia, nempe primum accidens, quod substantiae in est, ipsa est quantitas, non ea

ratione, qua sensibilis est, sed quatenus substantia. hæc enim per propriam rationem, accidentia causa est, quapropter causa est, & quoddam quantitas sit, & quod sit quantitas. si itaque in definitione quantitati, quam Mathematicus tradit, substantia poneretur, esset in definitione transitio, quoniam substantia à Mathematico non consideratur, & ideo suam quantitatem, substantiæ inesse, accipit: & ob substantiam quantitatem esse id quod est, & per ea, quæ in genere quantitatis sunt, sua accidentia definit, simpliciter tamen huiusmodi rerum perfecte definitiones, sine substantia non sunt, quæ neque sincere diuinæ, neque simpliciter mathematicæ sunt, sed quoquo modo & diuinæ, & mathematicæ, & ideo qui simpliciter perfecte huiusmodi rerum definitiones afferre cupit, ut utriusque philosophi personam induat, est opus, nonnulli uero alio pacto dubitationi faciunt satis, & continentur mathematicas definitiones, cum actu substantiam non includunt imperfectas esse, perfectæ uero sunt cum actu in eis substantia apparet, neque tamen uerum est Mathematicum à substantia simpliciter abstrahere, quoniam nullum posterius à priori abstrahi potest, & ideo, cum quantitas sit posterior substantia, à qua uti in esse, ita & quo ad quid est, dependet: ergo ab ea abstrahi non potest. cum dicitur Mathematicum à substantia abstrahere, intelligendum est à substantia sensibili, quæ aliud non est, nisi substantia mobilis, uti 7. Met.

- 39 Arist. docet: atqui mobilitas posterior quantitate est: à nobilitate igitur potest quantitas abstrahi, quare, si inquirunt, rerum mathematicarum definitiones perfectas esse, in quibus substantia actu apparet, & neque definitionis est transitus. an uero horum opinio uera sit, ex retro data solutione liquet. Verum, ut res magis constet, alia ambiguitas diluenda est, si accidentium alia concreta sunt, alia abstracta, nunquid utraq; per substantiam definienda sunt, in huius dubitationis solutione quidam asseruere, accidentia abstracta sine subiecto definiri, quoniam hæc à concretis penes hoc separantur, quia hæc subiectum concernunt, & ideo concreta nuncupantur, illa uero, quia à subiecto abstrahunt, abstracta uocantur. at hi de facili arguuntur, quoniam abstracta accidentia, accidentia sunt, quare in esse à substantia pendente, ergo eorum quod quid, & definitio absque substantia haberi nequit, & ideo secus dicendum est, in utrorumque enim accidentium rationem, subiectum semper cadit, uerum non eodem modo, in eorum rationem, quæ abstracta uocantur, subiectum non in recto, sed in obliquo cadit, uti simitas dicitur, nisi simitas, at cum accidentia concreta definiuntur, subiectum in eorum ratione, in recto apparet; uti si finem definitur, dicitur nasus curuus, & quoniam priora accidentia non ita uidentur, quod à subiecto pendere, ueluti secunda, ideo ea abstracta, hæc uero concreta nominantur, neutra tamen exacte definiuntur sine subiecto. Sed illud inquirere iuuat, cum nonnulla accidentia inueniantur, quæ non solum sunt id quod sunt, ob subiectum, sed agentem, & finem habent, utrum agens, & finis in huiusmodi accidentium ratione apparere debeant, an sit est, si subiectum tantum, uerum propositæ rei dissolutio ex regula non semel à nobis retro tradita haberi potest, nempe Arist. monuit, quod sicuti res se habet, ut sit, ita ad quid quod quid, & definitionem, atqui nonnulla accidentia, ut sint, non solum à subiecto, sed ab agente, & sine pendente, ergo sine his eorum exacta ratio haberi nequit, quæ res per Arist. confirmari potest, qui primo de anima apertius quales esse debeant definitiones affectionum, quæ ad animam sensitiuam pertinent, inquit, quod non solum per materiam sensibilem definienda sunt, sed etiam per finem, & agentem, quemadmodum exemplo iræ sci ostendit, inquiriens, ut irasci motus quidam existit, talia corporis, aut partis, aut potentie, ab hoc, gratia huius. quibus uerbis omnes exprimit causas, nempe forma habetur, cum dicit motus quidam, quoniam ebullitio est; materia subiecta, cum inquit, talis corporis, utpote animalis, aut partis, quoniam ebullitio sanguinis est, quæ in corde sit ab hoc, & intelligit agens. huiusmodi enim ebullitio, ab anima irascibili, per calorem, facta est, calor enim agens, ut instrumentum est, & ideo adiecit, aut potentie, & subiungit, & gratia huius, & ita finis habetur, nam ob uindictam quare causæ omnes habentur, ita quod, ira, cum motus quidam esse dicitur, forma habetur, circa cor, ut circa subiectum, ab anima per calorem naturalem, ut ab agente, ob uindictam, tamquam ob finem. Atque hunc in modum 4. Meteo. simplicem generationem, putrefactionem, & concoctionem definit, omnes enim causas, à quibus pendunt in eorum adiungit rationibus, quemadmodum Arist. uerba intuentibus patere potest.

*Dubitationes oppositæ diluuntur.*

*Cap. 19.*

**H**æc itaque cum in hunc modum exposita sint, quæ ex aduerso obijciuntur, diluenda succedunt, & quo ad primam pertinet, latinorum quidam, inquirunt, id quod absolutum est, & respectum non dicit, bipartitum esse, alterum enim a termino absoluti dicitur, alterum uero à subiecto, ita relatiuum, alterum ad terminum habitudinem dicit, quemadmodum pater ad filium, relatiue dicitur, ut ad terminum, alterum uero, dicit respectum ad subiectum, ueluti omnis forma, quæ in materia suum esse habet, ad materiam, ut ad subiectum, & non ut ad terminum refer-

tur,



- A tur, forent enim materia, & forma in genere relationis, si ita referri quis asserat, in hunc itaque modum accidentia referuntur, quoniam ad substantiam, ut ad subiectum, hæc enim habitudo effectus est, ad suam causam. Sed huius solutionis auctores plurimum hallucinantur, quod enim alicuius rei relationem terminat, illius terminus est, quare hoc, ut ad terminum ad illud referatur, subiectum uero accidentis relationem terminat, omnis enim habitudo terminum habet, quare & si accidens referatur, relationis terminum habebit, qui alius esse nequit, nisi subiectum, quare si ad subiectum accidens referatur, ad ipsum igitur non nisi ut ad terminum referri potest. Demum accidentia, iuxta hos, quoniam inhærent, respectum dicunt, ergo si merito inhærentiæ habitudinem dicunt, ergo ratione formæ sunt relatiui, uniuersa igitur accidentia formaliter relatiua forent, est enim inhærentia accidentis forma, non recte igitur dissoluantur. Nos uero iuxta retro explicata, esse in, quod ad accidentis naturam pertinere docuimus, nullam habitudinem dicere asserimus, quippe imperfectam accidentis existentiam indicat, quam respectus insequitur, qui accidentis unio est, ad subiectum, atque hæc unio ad accidentis substantiam non pertinet. Secunda dubitatio diluitur. Nam & si relatio aliquid sit, præter fundamentum, esse in, pro respectu & accidentis unione ad subiectum, ad accidentis naturam non pertinet, sed gradus ille existentie imperfectus forma, & accidentis natura est. Ad tertiâ uero objectionem, ex declaratis manifesta est solutio; non enim omne id quod de genere supremo uerificatur, genus est, si namque hoc daretur unum esset generalissimum genus, quoniam ens de omnibus generibus dicitur, sed opus est, ut uniuersum prædicatum sit, id quod supremum genus est, & idcirco ens cum uniuerso non affirmetur, sed quoquomodo æquiuoce, & ut uox unius ad unum uel ab uno, genus esse nequit: cum itaque esse in, non eadem ratione singulis accidentibus conueniat, sed cum ordine, genus esse nequit. Non minus ea quæ subsequitur, ex ostensis soluta est, docuimus enim Mathematicum, non ita suam quantitatem considerare, quod ipsa sine subiecto sit, nam proculdubio speculatio hæc mendax esset, sed supponit, atque accipit subiecto quantitatem inesse, & deinceps quæ quantitatis ut quantitas est, conueniunt, contemplatur, immo affectiones de substantia quanta Mathematicus demonstrat, & idcirco retro monuimus, quantitatis definitionem simpliciter perfectâ sine subiecto non esse. Cum uero propriè demonstratur accidens, definitum, accidens est, & nõ absolute accidens, ut accidens est, & in tali demonstratione quoquomodo accipitur, quod inest, nepe quod alicui inest subiecto, ponitur, & non quæritur, quod nero per demonstrationem quæritur, est an huic definito subiecto inest, & cur inest, quare non quæritur, quod simpliciter sit in subiecto, hoc enim ex accidentis natura, in comuni patet. Aut dissolui hoc & consimilia possunt ita, accidentia bifariam concipi ualent, & consule. & exacte, si eorum spectetur confusa cognitio, fieri potest, ut subiecto non cognito apprehendantur, quemadmodum homo confuse intelligi potest, animal rationale non concipiendo, quod tamẽ hominis natura est: at nero cū exacte homo concipitur, nõ nisi ut animal rationale intelligi potest, ita si accidentia exacte sunt percipiendâ, fieri nequit, quin cū subiecto nõ cognoscantur. Sed ea nunc suæ diluendæ obiecta, quibus probatur, subiectum ad accidentis quod quid est, non pertinere. Ex primis multis modis solui consueuit, atque solutio prima est, omne illud, quod ad alicuius essentiam pertinet, cum eo cuius est, unum per se non facere, quemadmodum Arist. primo Poster. monet, subiecta, inquit, ad quod quid est prædicatorum per se secundum modi attinent, quæ affectiones sunt, cū quibus subiecta unū per se non faciunt, eo modo quo de uno per se 8. huius Arist. loquitur, ea enim quæ ad quod quid est pertinent, cum re unum per se faciunt, quæ ita se habent, ut eorum alterum potentia simpliciter sit, uti materia se habet, alterum uero sit simpliciter actus, quemadmodum forma, & Arist. inquit, non aliam esse causam tradendâ, quare ex materia & forma unum per se fiat, nisi quia eorum alterum, ut materia est, potentia, alterum uero, ut forma, & actus est, quo pacto subiectum respectu accidentis non se habet, peccat itaque ratio, quoniam non eam pro causa adducit. Deinceps autem monuimus causas extra re ad quod quid est pertinere, quæ cum re, cuius sunt, per se unum non faciunt, non recte ergo ab his dictum est, quando rei additur, id quod ad eius spectat essentiam, ex addito & ex eo cui additur fieri unū per se. Et hæc uero solutio, si subiectum ita ad accidentis naturam attingeret, quod eius esset pars, quemadmodum materia respectu simul sumpti se habet, ita ex subiecto & accidente unū per se fieret, atqui subiecti non dicitur de accidentis essentia quia accidentis pars est, sed quoniam ipsius existit essentia causa, quare opus non est, ex subiecto, & accidente unum per se fieri, quemadmodum, causa extra rem, & rei naturam pertinet, cuius cum partes non sunt, unum cum re per se non faciunt. Quod uero ex Arist. 4. phys. obijciunt, eorū opinionem minime fauet, immo Arist. non intelligere indicant, & ut res aperta fiat, primum Arist. uerba referemus, demum expositione nõ a nobis inuentam, & recentem, sed satis ueterem, atque ab antiquis expositioribus Græcis traditam adducemus, Verba hæc sunt. Videtur itaque inane uno modo dici id quod, non est plenum corpore tactu sensibili, est autem tactu sensibile quod grauiter habet, & le-

"uitatem, quocirca etiam dubitauerit aliquis, quod dixerint si spatium habet colorem, uel sonum. E  
 "Vtrum est inane, uel non, num clarum est, si suscipiat quidem tactile, esse inane, sin minus  
 "non esse. quæ uerba bifariam interpretari possunt quemadmodum Simplicius docet, & secundum  
 utraq; expositionem Arist. quod Latini sibi ascribunt, non sentit. Quidam asseruere inane  
 spatium esse, quod natura quidem aptum est, ut corpus tactu sensibile suscipiat, & ab eo impleatur.  
 Aduersus hos Arist. obijcit, si spatium hoc corpus sensibile sensu tactus non habeat, habeat  
 tamen corpus sensibile affectum qualitatibus sensibilibus aliorum sensuum, ne si huiusmodi corpus  
 colorem uel sonum habeat, an spatium hoc uacuum dici possit, & Arist. iuxta hos qui hanc  
 habent de uacuo opinionem, soluit, asserens, iuxta hos, uacuum esse; nempe tactili corpore  
 plenum non est; & in his uerbis obiectionem diluit. Num clarum est, si suscipiat corpus tactile  
 causæ inane, sin minus non esse. quare constat secundum hanc simpliciter interpretationem Arist. non  
 supponere sonum, & colorem esse in spatio sine corpore, quemadmodum latini imaginantur.  
 Nonnulli uero aiunt, Arist. quorundam de inani referre opinionem, quidam enim asserbant  
 inanem aerem esse, qui tactilis est eo quod grauitatis, & leuitatis, aliquid momentum habeat. Hanc  
 opinionem Anaxagorei conabantur euertere ut res torquentes. Itaque si inane de aere dicitur  
 ea oritur dubitatio, sit hic aer, quem inanem dicunt, colorem, uel sonum assumpserit, uel aliam F  
 qualitatem, alio sensu sensibilem, quæ à tactu differat. Vtrum adhuc maneat inane, uel non.  
 si enim uacuum adhuc dixerint, ergo inane, non id est, quod plenum corpore tactu sensibili existit,  
 uti dicebatur, siquidem alia habens sensibilia adhuc mansit inane, sin uero non fuerit amplius aer  
 inane, qui eorum aliquid acceperit qualitates, & non corpora inane susceperit. Sed prior ex-  
 positio est magis scripturæ conformis.

*Alterius opinionis obiectiones soluantur. Cap. 20.*

Sed nunc, quæ à posterioribus philosophis obijciuntur, soluenda sunt, & quo ad primam per-  
 tinet, dicimus, quod & si in substantiis uerum sit, principium quo primo res est, formam  
 esse, in accidentibus tamen secus res se habet, principium enim hoc, subiectum est, quod  
 quidem, ut ipsi testantur, substantia est. Secunda, eadem facilitate eueritur. Nam neli-  
 ti habitudo primæ materiæ ad formam, ad eius non attinet naturam neque accidentis ad subiectum  
 habitudo, ad accidentis rationem spectat, etenim esse in, ut natura accidentis est, habitudo, ut  
 pote accidentis unio ad subiectum non est, quemadmodum retro monuimus. Non minus quo  
 ad tertiam hallucinantur, & aduersus eos uerti ratio potest. Nam uti substantiæ ratio est, non esse  
 in subiecto, & non substantiæ affectio, ita esse in subiecto accidentis erit ratio. Arist. enim in  
 cathedris, inquit, primæ & secundæ substantiæ commune esse, non esse in subiecto, quare hæc est G  
 substantiæ, ut substantia est ratio, quare accidentis ratio est, esse in subiecto. Quod de-  
 mum ex Auerroce afferunt, eis non opitulatur, dicitur enim mixtio uniuersalis, cum suis singu-  
 laribus fortior mixtione accidentium, cum subiecto, quoniam uniuersale, uti aiunt, pro prima  
 intentione una res numero cum singularibus est, siquidem uniuersale hoc natura est, quæ ut in  
 re existit, quoniam singularibus proprietatibus coniuncta est, singularis efficitur. hæc eadem  
 secundum Auer. agentis mentis beneficio à singularibus proprietatibus spoliata uniuersalis  
 euadit, quoniam non magis uni, quam alijs singularibus propria est, quemadmodum 2. lib. pa-  
 raph. Met. Auer. testatur. At una numero res non est accidens, & subiectum, quocirca acciden-  
 tis cum subiecto mixtio inferior est. Non tamen inferendum est, ad accidentis rationem subie-  
 ctum non pertinere. Nam à pari, causa extra rem cum non sint una numero res, cum eo cuius  
 sunt, ad rei quod uidetur non spectabunt. Neque postremum allatum nobis obstat, accidens  
 enim & ens per se, & per accidens diuersa ratione dici potest, etenim, ut contra illud distingui-  
 tur ens, quod aggregatum per accidens nuncupatur, atque ab ente rationis, uti quod uero & falso  
 per se ens nuncupatur, noster partes aggregati per accidens definiti causam non habet, cōsimiliter H  
 ens in anima diminutus ens est, & in cōpositione diuisioneque cōsistit, quemadmodum Arist. 6. & 11.  
 Meth. monet. Accidens uero de finitā causam habet, & in cōpositione diuisioneque esse non habet  
 ideo per se ens nuncupatur. Si uero ens per se nomine, illud intelligamus, quod ut existat,  
 nulla causa quæ extra genus suum est, indiget, sed ob causas, quæ eius partes sunt existit, ita so-  
 la substantia per se ens nōcatur, & ita accidens non per se ens erit. Vtrum quis ambigere posset  
 si substantia ad accidentis rationem pertinet, ergo non ex additione definitur, cōsimiliter, neque  
 ens per accidens diceretur, quoniam indiget aliquo extrinseco, quod ad eius quod uidetur est, non  
 pertinet. sed hæc eueruntur accidentium enim definitiones idcirco ex additione dicuntur, quo-  
 niam in eorum ratione cum subiectum ponatur, extra genus accidentis est, & neque pars accidentis existit.  
 forma uero in substantiæ compositione definitione sumpta, neque extra ipsius genus est, sed eius  
 pars, quocirca ex additione definitio compositionis substantiæ dici nequit, quæ uero accidentis est  
 ex additione nuncupatur, quemadmodum Auer. in 7. diuinæ philosophiæ non semel docuit.

## IOANNIS IACOBI PAVESII

## TERTIA DISPUTATIO

## PERIPATETICA, DE IDEIS.

## AD AMPLISSIMUM FRANCISCUM

Cardinalem Gonzagam.

## Præfatio.

B



L T I S S I M A profecto disputatio proponitur, in qua Peripatetici, & Platonici dissentientes, plurima, & difficillima uersant, num uidelicet sensibilibus rerum ortus, scientiaq; ab ea proveniant causa, quam ideam nuncupant. Enimuero Plato, non modo animalium, & stirpium, uerum etiam quicunque simplici, aut compositæ substantiæ generationem, ab idea fieri commemorat, neq; in materia quicquam esse, quod generet arbitratus est, nisi qualitarum facultatem, quæ alienam materiam ciet, prouocet, atque disponat: consimiliter rerum, quæ oriuntur, scientiam esse negauit, quoniam idearum sci-

entiam esse putauit. Etenim eorum, quæ semper sunt, scientia est, quæ uero sensibilia sunt, ortum, atque interitum patiuntur, quorum scientia esse nequit. Quare idearum, quæ sensibilibus rerum exemplaria sunt, scientia est. Nos itaq; hanc ipsam disputationem aggredientes, illud suscipimus munus, Platonis, & eorum, qui ipsius partes tuentur, sententiam pro uiribus enucleare, & quæ pro eisdem defensione, singuli asserunt, referemus. Quibus sigillatim expositis, Arist. referenda erit opinio, qua expolita, atque à dubijs, in eam contingentibus defensa, suscepto negotio finem imponemus. exordiemur itaque, ut plerumque fieri solet, singulas referendo sententias quæ Platoni ascribuntur.

C

## Prima de ideis opinio.

## Cap. I.

C Ommunis fere opinio, cui Aristoteles adhærere uidetur, Platonem rerum, quæ oriuntur, ideas, ita statuissè, commemorat. Ideas, quæ rerum sensibilibus exemplaria sunt, formas ab omni materia abiunctas esse, atque sub sublunare globum per se existentes, quas iuxta eorum, quæ sunt species, multiplicari asseuerat, ita quod cuiq; speciei, quæ sub sublunarem mundum inhabitat, propria respondeat idea, atque ita hominis, & bouis speciei idea est, quæ sæpe sapius, per se homo, & per se bos nuncupatur. Ad duo uero huiusmodi formas conferre, Plato fuit opinatus, & ad rerum sensibilibus scientiam, atque ad earundem ortum, quæ enim ortui subiecta sunt, sub scientiam cadunt, quæ perfecte apprehendi nequeunt, nisi per proprium quod quid est, ita enim singulæ res perfecte intelliguntur, ergo talium rerum quod quid est, uel eis est coniunctum, uel ab illis separatum, primum enim dandum non est, etenim æternorum scientia est, atque uniuersalium, ergo si sensibilibus uniuersalia quoquomodo in rebus caducis esse habent, cum interitum tales res patiantur, ergo earum malo, uniuersalia peribunt, quare caducorum erit scientia, adiuncta igitur, atque separata à rebus caducis, erunt uniuersalia, quæ idæ sensibilibus rerum sunt. conferunt demum, ad earundem rerum ortum, siquidem sublunaria hæc gigni nequeunt, si idæ non sunt, agentia etenim, quæ apud nos sunt, subiectam materiam solum afficiunt, & præparant, substantiæ uero forma de foris accedit, idea igitur opus est, quæ in disposita materia, rerum, quæ oriuntur formas gignat. Quare quorsum idæ institutæ sint constat. Nunc fundamenta referenda sunt, atque primum tale est. Nulla forma substantiæ quidquam proxime operatur, & quod gignit, à consimili in specie gignitur, ergo pro rerum ortu necessaria est idea, res enim sensibiles oriuntur, ergo uel ab indiuiduis eiusdem speciei, quod dici nequit, in his etenim duo agendi principia esse ualent, alterum rei forma, quæ cum agendi principium proximum esse nequeat, non igitur ab alterius indiuidui forma res fiet. Alterum uero agens qualitas est, quæ cum accidens sit, substantiam non producet, nam à consimili in specie non fiet res, à propria igitur cuiusque rei idea, formæ prodibunt. Quæ ratio

D

ita confirmari consuevit, animalia quæ sponte, & ex putri materia ortum trahunt, quando fiunt à consimili in specie gignuntur, quoniam omne quod fit ab eiusmodi agente fit, sed tale agens nullum apud nos est, neque cælum, quoniam, & specie, & genere ab ortis, separatur, ergo à propria eorum idea gignuntur. Idem iudiciū est de his quæ ex semine fiunt, hæc enim ab eiusmodi speciei indiuiduo gigni nequeunt, cum hoc agendi principium esse non possit, nisi ob formam, quæ proximè quicquam non operatur. Neque à semine fiunt, etenim hoc consimile, & uniuocum non est, quare à propria idea. Idem ex nobilitate, & utilitate agentis, & eius quod fit, ostendunt, omnis enim causa cum suo effectu uniuoca, uel æquiuoca est: si uniuoca, eandem atque consimilem perfectionem habebit: à semine igitur, atque ab eius calore uiuentia ex semine orta in lucem non prodibunt, non est enim semen animalis orto uniuocum. Si æquiuoca causa est, primum illud sequitur absurdum, quod à consimili in specie res non fierent, deinde causa uel perfectior, uel imperfectior est; secundum dari non potest. Namque totam naturam, omnemque quas habet effectus uires, ab agente suscipit, nil enim quod caret alteri impendere potest, neque à semetipso causa perfectionem assequi potest, esset enim sui ipsius causa. Si perfectior effectu causa existat, indiuiduum igitur eiusdem speciei agens non erit, neque cælum, cum ipsum quicquam non operetur, absque causa secunda. Quare hoc agens, si æquiuocum, & perfectius est, aliud esse nequit, nisi cuiusque rei propria idea. formas itaque abiunctas ad rerum quæ fiunt ortum, atque scientiam conferre, ex his concludunt.

*Ideas ad rerum sensibilem scientiam non esse necessarias.*

*Cap. 2.*

**C**Aeterum sit ne horum opinio ratione consentiens, explicandum est, atqui cum pluribus sustineatur fundamentis, id earum moles, idcirco hæc primum sunt euertenda. Et ut ordinate procedamus, primum illud discutiemus, num ad rerum scientiam conferant ideæ. Deinde quod neque ad ortum per necessaria sunt, & quod id quod gignitur non forma est. Deinceps, si subtilitæ forma agendi principium proximum esse ualeat, insuper an omne quod fit à consimili in specie fiat, demum huiusmodi formas agendi principium proximum esse non posse ostendemus. Et ut primum propositorum discutendum aggrediamur, inquirunt itaque ad rerum quæ oriuntur scientiam ideæ conferre, quod uero non consonat, singulæ enim res perfectæ sciuntur per proprium quod quid est, atqui ideæ rerum sensibilem non sunt quod quid est, ergo per ideæ res sensibiles non sciuntur. Secunda propositio ita ostenditur, ipsum quod quid est ab eo cuius est seiunctum non est, nec subiecto, nec ratione, ideæ uero ab his quæ fiunt secreta sunt, & subiecto, & ratione, igitur rerum sensibilem non erunt quod quid est. Prima propositio quamuis ex dictis in secunda disputatione aperta esse ualeat, ita tamen confirmari potest, quod quid est, natura atque rei propria substantia est, sed rei natura cognita perfecte tunc res scitur, quandoquidem rei natura principium est, & causa omnium eorum, quæ per se rei insunt, existit, atqui de re alia scire non expetimus, duo etenim in re sunt, quæ summopere à nobis sciri expetuntur, rei natura, atque accidentia, non communia, cum hæc sub scientiam non cadant, sed propria, quorum causa rei natura est. quare rei quidditate cognita uniuersa sciuntur de re, quæ scire appetimus. Et idcirco recte philosophus 7. huius monet, quidditatis scientiam, cuiusque rei esse cognitionem, insuper tunc res perfecte apprehenditur, quando causam ob quam est & quoniam illius est causa, & non contingit aliter se habere, cognoscimus. sed rei natura cognita, hæc causa habetur, igitur tunc res perfecte apprehenditur, quando suum quod quid est cognoscitur, quod non nisi rei natura est. rerum itaque ideæ natura et substantia esse nequeunt, nam cuiusque rei natura à re cuius est non separatur, sunt uero ideæ à rebus sensibilibus abiunctæ, ergo earum quidditates esse non possunt. quæ ratio ita confirmatur, si ideæ ad rerum sensibilem naturam pertinerent, aut ipsæ solæ tantum rerum naturæ, aut cum materia propria, & forma propria & cum his agentibus, quæ sunt hic non secundum, nam rueret eorum ædificium. Nempe ideo ideæ sunt, ut scientia sit, si enim scientia est, non nisi æternorum est, quare cū cuiusque rei materia, & forma consimiliter & agentia, quæ apud nos sunt interitum aliquo modo patiantur. Ad suam igitur rerum scientiam non facerent, ergo solæ ideæ rerum sensibilem quidditates & naturæ ferent, quare semper rei natura à re cuius est, seiuncta foret, quod absurdum est, cum unumquodque aliud esse non uideatur à sua substantia, sed quod quid est uniuersumque substantia est, hæc enim est quod quid erat esse, igitur quod quid est aliud non est, quam unaqueque res cuius est. Sed dubia ideo uidetur si idem est cum re cuius est quod quid est, copulatorum accidentium quod quid est idem erit cum suis accidentibus. diluitur hæc dubitatio, quia in his quæ peraccidens sunt, uti quæ ex substantia, & accidente constant, aliud est quod quid est cum eo cuius est, uti albi hominis quod quid, aliud est ab homine albo, nempe si homo albus idem est, quod quid est albi hominis, tunc quod quid est hominis separatim idem erit quod

- A** quod quid est hominis albi, quod absurdum est. Nam hominis quod quid substantia est, at eo-  
pulsit non accidens, ergo substantia & accideus idem essent, & ideo solum in his quæ per se sunt,  
sicut postea docebim quod quid idem est habet quamvis per se idem non sit esse hominis, & ho-  
minis albi, neque etiam ex accidenti, nam de quo magis uideatur in esse, & non in alio, neque de  
quo minus, at esse musci, & esse albi magis uidetur quod idem sit per accidens, & non sunt, quia  
& si subiecto idem esse possint, ratione tamen fieri nequit, numquam enim musci natura erit al-  
bi natura: quare cum hæc quæ in eodem genere collocata sunt ex accidenti idem esse uon habeant  
ergo neque esse hominis, & esse hominis albi, in his itaque quæ sunt per accidens esse rei, idem cum  
re non est. Alterum oritur dubium, Platonici enim quod quid est abiunctum à re esse non sem-  
per concederent, in ideis enim quod quid est non separatur neque subiecto, neque itidem ratio-  
ne, atque hoc ratione conforme est: si enim idearum natura ab eis separata esset substantiæ ideis  
priors daretur, natura enim rei principium & rei causa est quæ prior est eo cuius est causa quæ  
re substantiæ ab ideis separat illisque priores, atque earum causæ daretur, quod tamen conside-  
ri non possit, ergo in ideis quod quid est separatum non erit. Deinceps illud conringeret ab-  
surdum idearum nō esse scientiæ, si enim ideæ & suæ quidditatis ratio altera foret, cum quod quid  
est ideæ cognoscimus ideam minime apprehēderemus, & ut exemplo rem ante oculos ponamus  
si quod quid est per se boni, aliud foret secundum naturam à per se bono, ergo cum suum quod  
quid est intelligimus per se boni notionem non haberemus, persimile enim est uti si quis quid sit  
homo scire expectat cognoscat quid equus sit, quippe quemadmodum hominis natura ab equi  
natura altera est, ita idea à sua quidditate altera erit. Accideret rursus ideæ quod quid est non  
esse ens, si enim aliud est ideæ quod quid est ab idea, ergo quod quid est boni non erit bonum,  
ita quod quid est per se entis non erit ens, quare si cuiusdam ideæ quod quid est non erit ens, ergo  
nullum idearum quod quid est ens erit, idem enim de omnibus iudicium est. Hæc recte osten-  
sa sunt, quæ plurimum nostræ sententiæ fauent. Nempe si in ideis quod quid est ab eis, neque  
subiecto, neque itidem natura abiunctum est, neque in rebus substantialibus. Nempe, ut ipsi  
restantur, ideæ, & idearum eiusdem speciei sunt, quæ uero eiusdem nature sunt, quod uni per  
se, & alteri per se quocunque competit. in rebus igitur, quæ ortum patiuntur, quod quid est ab eis  
neque subiecto, neque natura separatur, quare ideæ rerum quidditates non erunt, neque agi-  
tur ad earumdem scientiam pertinebunt.

C.

Dubitaciones diluuntur.

Cap. 3.

- C**Aeterum multa sunt, quæ videntur. monuimus enim superiori disputatione ad rerum  
quod quid est, causas omnes pertinere, agentes uero causæ itidem, & finales cum re extra-  
rem sint & neque rei partes existant à rebus separata sunt, recte ergo dictum non est quod  
quid est ab eo cuius est separari non posse. quæ dubitatio ita confirmari potest, ideæ enim, ut  
Plato opinatur, et si rerum sensibilibus causæ existant, non tamen forma, aut materia sunt, sed  
agentes causæ, quare nihil impedit ideas rerum quidditates esse posse, et si ab illis sciuntur sint.  
Veniunt in accidentibus aliud est quod quid est, ergo quemadmodum in accidentibus separata  
est eorum natura, quæ tamen per proprium quod quid est sciri possunt consimiliter, quamvis ideæ  
ab his rebus abiunctæ sint per eas cognosci possunt, quare retro allatæ rationes momentum nul-  
lum habent. Sed hæc dissolui possunt. Verum in eorum solutione consuetæ philosophantium  
progredivimur. Namque primum aliorum sententiæ referemus, mox quid nos ipsi sentimus.  
Quidam tribus sumptis ad quæsumus respondēt & primum est, quod quid est id esse, quod ex præ-  
dicatis, in quid colligitur, prædicata enim in quid, uti in libro de demonstratione constat tria  
sunt genus, differentia, et definitio, quod quid est itaque prædicatum collectum erit ex gene-  
re, & differentia, quod asserere uidetur Arist. 7. huius, quando inquit, quod quid est ex  
prædicatis per se fieri. quem locum exponens Auer. ait, ex prædicatis per se fieri in primo  
modo, quæ ea dicuntur quæ in ratione dicente quid est, igitur quod quid est prædicatum, quod  
ex prædicatis per se in primo modo est constat. Secundum sumptum est, prædicata, quæ in  
quid de re affirmantur non prædicata per se talia, nisi per rationem, ergo quod quid est substan-  
tia erit per rationem secundum se dicta. Tertium quod accipiunt, ea, quæ quod quid est ha-  
bent non esse simpliciter omnia, nisi species substantiæ, hæc enim sola intellectum completum  
per differentiam habet, quæ proprii generis est. Accidentia uero quamvis proprii generis dif-  
ferentiam obtineant, semper tamen dependent à subiecto, ergo solum substantiæ uere quod  
quid est habent, accidentia, quoniam subiectum includunt, nequaquam. ex his tria affirmant  
dicta, primum quod quid est in substantiis idem est cum eo, cuius est. Nam quod quid est non  
nisi eorum existit, quæ habent prædicata in quid, quæ non sunt nisi substantiæ species. Secun-  
dum eorum dictum, in his, quæ per accidens dicuntur, quod quid est non est idem cum eo, cu-  
ius

lus est, quod ita probant entis per accedens non est quod quid est, & definitio, homo enim albus  
 non potest definiri, quoniam unum per se non dicit, unaqueque uero definitio ex genere, & dif-  
 ferentia constat, quæ unum per se faciunt, ergo ens per accedens idem non est, cum suo quod  
 quid est, neque etiam accedens, ueluti album idem est cum suo quod quid est, quod quid est  
 enim rei substantia est, at album subiectum claudit, quare substantia, & accedens idem erit. Ter-  
 tium eorum dictum, in singularibus quod quid est idem non est, cum eo cuius est. Nempe in  
 his idem existit, quæ prædicata in quid adepta sunt, singularia uero prædicata in quid meri-  
 to speciei habent, ergo propria quidditate carent, & si aliquam habent, merito speciei est illis  
 attributa. Verum quoniam aliquid singularia claudunt, quod extra speciei rationem est, idcirco  
 idem non sunt, cum speciei quidditate. Sed aduersus hæc nonnulli, qui Scoti doctrinam ma-  
 gnificiunt, argumentantur, & primum contra assumpta, utpote aduersus illud quod d, quod quid  
 prædicatum in quid non sit, & per rationem factum. Omne enim quod formaliter tale est, sua  
 natura, quæ eius existit quod quid est, est tale, ergo omne quod est formaliter tale per intellectum,  
 & rationem, erit sua natura tale, quare nullum esset ens extra animā. Nam (ut ipsi aiunt) quod  
 quid est à mente efficitur, quæ prædicata in quid facit. Secundo, philosophus ait, quodd, quod  
 quid aliud non est, nisi rei cuiusque substantia: ergo si quod quid est ab intellectu fieret, unum-  
 quodque esset ens rationis. Tercio ueritas in intellectu componentem oritur, & causatur, ex re ex-  
 tra, ab eo enim quodd res est, uel non est omnino dicitur uera, uel falsa, & ita, quia aliqua sunt  
 in re composita, proinde intellectus ea cõponit, ergo prior naturaliter est identitas in re, quam  
 in intellectu se homo & quod quid est hominis secundum rationem sunt, sequetur, quodd ho-  
 mo antequam ab intellectu consideretur non sit idem suæ quidditati, quare sequitur, quod præ-  
 ter omne opus intellectus non erit idem quod quid est, cum eo cuius est, uel neque pendebit  
 à prædicatis in quid neque ab intellectu. Aduersus eosdem, arguit quidam, principium cuiusque  
 demonstrationis est aliquid in re existens, sed quod quid est, principium est demonstrationis,  
 primo de anima, ergo quod quid est, est quod extra animam existens. maior ita monstratur, prin-  
 cipium & causa affectus in re, est realis, & extra animam existens, sed principium demonstratio-  
 nis est causa effectus in re, quoniam scientiæ, quæ est effectus in re, nam scientia ponitur in  
 prædicamento qualitatibus, modo quæ ponuntur in prædicamento sunt entia in re, ergo scientia  
 est quid in re, quare eius principium in re erit, fieri enim non potest, ut ens in re, pendeat ab  
 ente rationis, cum ens in re id sit, quod non præsupponit ens rationis. ratio confirmatur, ea quæ  
 sunt principia agendi, & mouendi intellectum, sunt in re, quia actio in intellectu, & motio est  
 in re, & ex natura rei, nam lapsa non mouet intellectum, quia consideratur ab eo, sed prius mo-  
 uet, quàm consideretur, ergo ea motio & actio erit realis, sed principia demonstratiua mouent in  
 intellectu igitur habent esse in re. sunt & alie rationes, quæ quoniam eodem fundamento sol-  
 uuntur silentio mandantur. Contra tertiam conclusionem, horum nonnulli, arguunt, quod  
 quid est, est idem in substantijs cum eo cuius est, sed prima substantia, est maxime substantia, &  
 maxime ens, ergo prima substantia, quæ est singularis, maxime habet quod quid est, quare idem  
 est, cū eo quod quid est. secundo, illud quod singulare addit speciei, quod quid sit, aut facit unū per  
 se cum natura speciei, aut non. si secundū, est illud additū sit de natura primæ substantiæ, prima sub-  
 stantia erit ens per accedens, quare neque generabitur, neque per se corrumpetur, quod falsum  
 est, ut prohemio Meth. patet, omnes generationes per se sunt circa singularia, si uero facit unū  
 per se, ergo totum illud erit sibi uere idem, & proprium quod quid habere potest: licet aliquid  
 includat quod extra naturam speciei sit. Sed horum argumēta aduersus hos nullius sunt momen-  
 ti, atque ex falsa eorum imaginatione ortum sumunt. ac, ut res plana fiat, aduertendum quodd  
 quod quid est, interdum collectum genere, & differentia dicitur, ut primo Post. prædicata  
 primi modi, sunt prædicata quidditatiua quæ per genus, & differentiam explicantur, ex quibus  
 definitio constat, & dicitur quod quid est collectum ex genere, & differentia, quoniam accipitur  
 à materia & forma, quæ rei substantia, & quod quid est dicuntur. nam genus à potentia, quæ  
 est in re, quæ materia est, & differentia ab actu, qui in re est, & forma dicitur: & ita, quia ab his  
 accipitur, quæ in re, rei substantia sunt, ideo interdum quod quid est dicitur, quo etiam modo  
 definitio ab Arist. secundo Post. quod quid est dicitur, quoniam ipsum explicat. Accipitur  
 rursus quod quid est pro principio, à quo res extra animam est id quod est, quo modo materia  
 & forma dicuntur, quod quid est substantiæ compositæ & generabilis, quare cum bifariam quod  
 quid est accipitur, si primo modo intelligitur, nulli dubium quodd ab intellectu pendet esse;  
 quoniam ita non est, nisi genus, & differentia certo ordine constituta: at genus, & differentia  
 sunt entia, quæ ab intellectu fabricantur, pariter, & definitio ab intellectu sit, extra animam. n.  
 genus non est, neque differentia, sed res explicatæ genere, & differentia, ut materia, & for-  
 ma, (ut ipsi aiunt, genus) & differentia dupliciter capi potest, & pro secunda intentione, &  
 ita in intellectu sunt, & pro prima, & ita in re, cum quod quid sit collectiui generis, & dif-  
 ferentia



- A** sententia ergo bifariam capi potest, ut in mente & uti iure, & ita D. Thom. & Egidius de quod quid est loquuntur, & ideo idem est quærete an idem sit quod quid est cum eo cuius est, ac si quæzatur an de hinc, sit idem cum definito, si uero secundo modo quod quid est capitur, ita in re est, & ab opere intellectus non pendet, ut eorum argumenta concludunt, quo modo D. Thom. ac Egid. non loquuntur. Veruntamen, & si ita horum posuit defendi sententia, Arist. uero in 7. diuin. ut idem quod definitio est, quod quid est non accipit, sed ut rerum, quæ existunt, nam eo modo loquuntur quod quid est uti Plato rerum sensibilibus quidditates ideas esse fuit opinatus. atqui non ita Plato quod quid est nomen, ut a mente pendet, usurpauit, quare neq; Arist. Deinde prioris disputatione satis abunde à nobis explicatum est, neque genus, neque differenciam ad rerum naturas reuera pertinere, sed exemplaria esse causarum, ut pote materię, & formę quibus res existit. Demum cum nomen est pluribus conueniens, & uni primo alij secundo, & simpliciter prolatum est, pro primo significato usurpatur, quare cum hoc modo, ut ipsi met moment, accipitur quod quid, estque absolute prolatum, pro primo significato ab Arist. usurpatur, ut scilicet est rei natura, atque substantia, & principium est, quo res est id quod est. Deficiunt deinceps, quia cum quod quid est, (ut ipsi aiunt) bifariam, capi possit, iuxta alterum, & non proprium significatum, quæsitum enucleant. Nos tamen secundo modo questionem aperiemus. Nam si sciuerimus quomodo quod quid est se habeat, cum eo cuius est, manifestum etiam erit quo modo definitio idẽ erit cum definito, ad id, quod ultimo obijciunt, quod idẽ queretur individuum substantiam maxime definiri, & habere quod quid est, respondemus, uti sæpius dictum est ex Alex. & Auer. quod definitiones non sunt, nisi singularium existentium extra animam, prout tamen concipiuntur, concipiuntur autẽ uniuersaliter, cum nomine speciei intelligitur, quare ratio quod uolumus, monstrat. ad secundum nulli dubium quod individuum substantia, ut extra animam est, quod aggregatum est per accidens, est enim terminus generationis, non ratione accidentium, sed ratione suę formę, hæc est, quæ generationem terminat, quam postremo accidentia consequuntur. sed quæ sit D. Thom. opinio paulo post, explicabitur, cum quæ sit Arist. Alex. ac Auer. sententia aperietur. Scotus in hoc 7. quæst. 16. & 22. dist. tertij, & Andr. hic quæst. 7. fatentur idem esse quod quid est cum eo cuius est, uerum prius nonnullas distinctiones accipiunt. prima est quod idem intetdum potest confuse, & exacte intelligi, confuse, cum quid nomine illius significati apprehendimus, distincte autem cum id definitione cognoscitur, ut ex primo phys. 5. ab Arist. haberi potest, cum ait, quod res, quæ definitur prius confuse comprehenditur, cum nomina eius cognoscimus, distincte, cum per definitionem, definitio enim diuidit in in singularia, secunda uti forma bifariam capi potest, ita & materia causa est, quoniam materia & forma relatiue opponuntur, 2. phys. & quod modis unum oppositorum dicitur, tot, & reliquum primo Top. forma autem altera est totius, quæ rei quod quid est dicitur, uti forma totius hominis humanitas est quæ quod quid est hominis dicit, & includit materiam & formam, altera uero forma partis, uti anima, forma partis dicitur, ita materia bipartitur, altera, quæ correspondet formę partis, & ita materia est pars essentialis compositi, quæ cum forma constituit unum per se de genere substantię. Altera autem materia totius dicitur quæ respondet formę totius, hæc enim contrahit formam totius, ut quidditatem ad esse hoc, & hæc est proprietas individualis, quæ hæccheitas dicitur, nam hæc cum ipsa quidditate specifica constituit individuum speciei, unum ens per se. tertia eorum quæ sunt, alia per se entia dicuntur, ut decem genera rerum & species omnium generum, & individua omnia, quæ sunt per se in genere, utque res diuersorum generum non includunt, alia entia per accidens, uti sunt omnia aggregata ex duobus generum diuersorum, siue diuersis nominibus, ut homo albus, siue uno nomine, ut album uocetur, album enim cum accidens concretum sit, includit diuersas res ut subiectum, & accidens. quarta quod eorum, quæ habent quod quid est, alia per se primo habent tale, uti species composita uniuersalis quæ constituitur ex forma partis, & materia partis, quæ ideo per se, & primo quod quid est habet, quoniam ei tale per aliud non aduenit, sicuti indiuiduis, quibus per speciem, quod quid est conuenit, alia habent quod quid est per se non primo, ut indiuidua quæ abstrahunt ab existentia & tempore, ut hic homo singularis: cuiusmodi enim indiuiduum per se in genere est, quatenus consideratur, ut ex materia totius & forma totius constat, quod per se non habet quod quid est, quoniam per aliud quod quid est habet, ueluti speciei ratione. Nonnulla uero, neque primo, neque per se quod est habet, sed ex accidenti, ut indiuiduum existens, & in tempore quod accidens includit, quod extra quidditatis rationem est. Ex his duo inferunt, quorum primum est, in his quæ per se sunt, idem est quod quid est cum eo cuius est, uerum, quoniam ea, quæ per se sunt, alia speciei sunt, in his per se primo idem est quod quid est, cum eo cuius est, alia uero indiuidua existunt, quatenus ab omni abstrahunt accidente, atque in his idem est quod quid est per se, & non primo. Quare semper quod quid est in his quæ per se sunt idem est cum eo, cuius est. Atque hoc Arist. ratio-

ne confirmant, Vnumquodque idem est cum sua substantia atque natura, sed quod quid est rei natura, atque substantia est, ergo, unumquodque, quod per se dicitur idem est, cum suo quod quid est. Alterum, & secundum quod inferunt est, in his quæ per accidens dicuntur, idem quod quid est, cum eo, cuius est non existit. Nam quod quod quid est non habet cum sua quidditate idem esse nequit, quod uero per accidens est quidditate uacat, propter duplex significare, uti Arist. monuit, hoc igitur idem non erit cum sua quidditate. Sed hi multasiam decipiuntur, & ut horum errata aperta fiant à traditis distinctum, exordiemur, atque primam concedimus, secunda uero omnino falsa est, non enim tam materiam, quam totius appellat, & alio nomine hæc cheitate nuncupant, peripatetici concedunt, et primū Porph. testimonio utemur qui asserit indiuidua numero distingui, hoc est accidentibus, quare si ab indiuiduis accidentia seclutantur, non erunt amplius indiuidua, sed species, quod etiam Simplicius, Amon, & Boet. in categoriis confirmant, & Auer. in de substantia otis indiuidua per accidens differre inquit. Them. etiam primo lib. de anima, indiuidua asserit, quæ sub specie a thoma sunt, non nisi accidentibus differre. Hoc idem ratione confirmat potest si indiuidua eiusdem species a thome, per has proprietates adinuicē distinguerentur, ergo essentialiter differrent. Nam omnia differentia, quorum ratio distinguendi non est accidens, accidentaliter non distinguuntur, sed essentialiter, atqui indiuidua eiusdem species, cum per proprietates indiuiduales distinguuntur, eorum distinguendi ratio accidens non est, cum neque proprium, neque commune sit, ergo eiusdem species indiuidua essentialiter differrent. Deinceps accipiat Platonis hæc cheitas, & sit A. illa uero Socrati uocetur B. tunc sic componatur ratio, hæc cheitas A. omni mentis opere circumscripto plus cum B. conuenit, quam cum hæc cheitate indiuidui bouis, ergo seclusa intellectus operatione dabitur unitas communis realis, in qua ille dū consentirent, id, quod consequitur ex eorum fundamentis deduci potest, cuiuscunque enim relationis realis fundamentū in re est, conuenientia uero præter mentis opus in re existit, ut ipsi testantur, igitur conuenientia fundamentum in re erit, quod cum singulare non sit, igitur communis natura erit, quæ, cum non sit species ergo inter speciem a thomat, & indiuiduum dabitur natura communis. Ad hæc indiuidua siue eiusdem, siue alterius species existant, inter se relata, & que different, quemadmodum Plato, & Socrati, & bouis indiuidua, quod absurdum est, quandoquidem priora sola numero distinguuntur, secunda uero numero & specie. id quod consequitur ita probatur, quæcunque per primo diuersa distinguuntur, & qualiter differunt, nam primo diuersa maxime distat, atqui Socrati & Plato, cum per proprias hæc cheitates distinguuntur, per primo diuersa differunt, quemadmodum Plato & indiuiduum bouis, & que igitur differunt, quare materia totius uana est. Neque itidem tertia distributio uera est, nō enim uerum est accidentia per se entia esse, sunt enim entia, quemadmodum retro docuimus, quoniam entis quicquid sunt. Insuper philosophus, uti retro docuimus asseruit in his, quæ sunt per se, hoc est in substantijs, idem esse quod quid est cum eo cuius est, quare, & si accidentia per se entia esse conitramur, non tamen cum eis idem erit quod quid est. Insuper philosophus causam largiens, cur in his, quæ sunt per accidens idem non sit quod quid est docuit, quoniam duplex significans, nempe esse in, & subiectum, atqui omne accidens duplex significat, quoniam subiectum ad illius pertinet naturam, ergo omne accidens, siue per se, siue ex accidenti ens sit, duplex significat, ergo nullum accidens cum sua quidditate idem erit, quarta distributio etiam multasiam peccat, quoniam putant quæ per se primo definiuntur non esse substantiam indiuiduam, retro enim ostendimus per Alex. & Auer. hanc definiiri, ut uniuersaliter concipitur, & ita species nomine nuncupatur. indiuiduum enim, quatenus indiuiduum, quoniam accidentia claudit, per accidens definitur, & causa est, eorum enim quæ per se existunt, & in re sunt, definitio est, quæ singularia sunt, quæ definiuntur, dum seclusis accidentibus considerantur, quod est ipsa uniuersaliter concipere. falluntur etiam, quando aiunt indiuidua ab existentia, & accidentibus abstrahi posse, non enim si ita considerarentur, essent indiuidua, indiuiduum enim est, indiuiduum, quoniam certis, & definitis accidentibus materia affecta est; quæ omnia simul in altero indiuiduo reperiri non possunt, & ita indiuidua spectare, est ipsa sub ratione species concipere. Deinceps querimus, à qua uirtute an ab intellectu, uel potius a sensu, hæc abstractio fiat, si à mente uniuersalis erit, si à sensu, ergo ab existentia, & accidentibus abstrahi nequeunt, nam sensus solum accidentia percipit, nequeunt igitur ab existentia, & accidentibus indiuidua abstrahi. Sed quo ad eorum spectat dicta, falluntur etiam, primum enim quod Arist. inquirat prorsus ignorant, quando inquit, an idem sit quod quid est cum eo cuius est, quippe, ut Alex. & Auer. authores sunt, quærit an quod quid est re sit, ab eo cuius est separatam, atque ob Platonem, qui cum ideis constituisset rerum sensibilibus quidditates illas esse putauit, quare non querit, an definitio per se primo sit species, & per se non primo sit indiuidui. Deinde si Arist. scopus est manifestare, an definitio sit primo per se species, cum definitio Ens ab intellectu fabricatum sit, ut ipsi aiunt, ergo non recte alios,

- A ut D. Tho. & Egidium, arguunt, qui asserunt, quod quid est, esse predicatum à ratione collectum, quoniam sub eodem sensu ipsi quoque quæsitum dissolunt. Vnum ex eorum declaratione non habetur si quod quid est, quod per se, primo speciei asserunt, idem re, & ratione sit, uel diuersum cum specie, quod quidem Arist. querit. Tertia quorundam opinio est, qui prius id accipiunt, quod quid est, illius per se, & primo esse cuius per se, & primo est definitio. Nam definitio sermo est rei quod quid est exprimens, definitio uero speciei est, ergo quod quid est per se, & primo speciei est, id autem quod definitur per se, & primo formæ existunt, siquidem materia pars non est quidditatis, quæ quidem forma, nomine speciei significatur. Ex his quæsitum soluunt, quod quid est idem re, & ratione esse, cum eo eualeat, & non differunt nisi secundum modum concipiendi, quod probatur, Nam cum eius sit quod quid est, cuius per se primo est definitio, id uero forma est, ut nomine speciei significatur, at quod quid est non nisi forma est, quoniam materia pars quidditatis non est, ergo idem re, & ratione sunt, sed differunt penes diuersum modum concipiendi, quippe forma ut nomine speciei concipitur confuse concipitur, ut per genus & differentia concipitur, & cum definitione eam concipimus, distincte concipitur, quoniam definitio partes formæ explicat confuse contentas in nomine speciei, quare id quod per se & primo definitur, & quod quid est penitus idem re, & ratione sunt. Secunda conclusio, singulare compositum quod per se, non primo definitur, ut sub ratione uniuersali confuse comprehenditur, definitio seu quod quid est differt ab eo cuius est, quod probatur, nam hoc claudit materiam ultra formam, quod quid est, est enim forma, nullo modo materia, ergo differunt, ut compositum habens formam, & ipsa forma, quæ, re idem sunt, ratione uero differunt, quoniam ratione materiz utriusque non est eadem ratio. Tertia conclusio singulare singulariter conceptum, quod per accidens definiri asserunt, hoc singulare differt à quod quid est, uti forma, & aggregatum per accidens, ab altera parte, patet hoc, quoniam eiusmodi singulare est aggregatum per accidens, cum includat materiam, & formam, & accidentia, quare ratione suæ partis ut formæ, idem erit re & ratione, commune aut aliarum partium, idem per accidens, quoniam idem subiecto, non ratione. Sed horum opinio, neque recta est. Et primo peccat, cum asserat, quod primo & per se definitur, id esse formam, siquidem antea ostendimus, quod forma uere non definitur, sed compositum ex materia, & forma, ut uniuersaliter concipitur, est quod definitur, etenim definitio ex genere, & differentia omnis constat, quæ à materia, & forma sumuntur, quare id definitur quod ex materia, & forma constat.
- C 8. Meth. quoniam id quod definitur compositum est ex materia & forma, proinde separatæ formæ definitione carent, modo si formæ per se & primo esset definitio, maxime separatæ formæ definitionem haberent, cum primæ formæ sint, hoc patet per regulam topicam, ut simpliciter, ad simpliciter, ita magis ad magis, & maxime ad maxime, neque dici potest, quod forma materialis sit, quæ per se primo definitur, cum Auer. oppositum infra dicat, huiusmodi enim formæ imperfectæ definitionem habent, quia ut se habent ad esse, ita ad definitionem, cum sint entia in alio, ab alio itaque habebunt definitionem, uerum hæc imperfecta definiuntur, ergo forma materialis non est, quæ primo, & per se definitur. secundo prima conclusio recta non est, primo quia credunt isti, idem esse definitionem, & quod quid est, quod uerum non est, ut patebit, secundo cum id quod definitur forma non sit, sed compositum, recte non dicunt, quod ideo quod quid est, est idem, quoniam forma est quod quid, materia uero pars non est quod quid est substantiæ compositæ, retro enim monstrauius, quod materia pars est quod quid est, cum in ratione substantiæ compositæ includatur, atque ex his patet, quod secunda conclusio peccat, cum ait quod ratione alterius partis, quod quid est, idem est cum substantia composita, ratione formæ, & non materiz. Nam cum utraque pars ad quod quid est, spectet, ratione utriusque partis idem erit, ac cum ex eodem fundamento tertia conclusio fluat, sit, ut neque hæc recta sit. quarta opinio est, quod in conceptis cum materia, ut in substantiis generabilibus, & corruptibilibus quod quid est ratione materiz, non est idem cum eo, cuius est, substantia namque generabilis, cum composita sit ex materia, & forma, ob materiam, quam in se habet, quod quid est, non est idem cum ea. hoc probantur quoniam materia non est pars quod quid est, ut ex Auer. colligunt, cum ait quod materia est deferens quod quid est, & non pars. secundo dicunt quod ratione formæ idem est quod quid est, cum eo cuius est, patet quia forma est quod quid est, quod ex Auer. colligunt, ubi sophistarum quest. persoluens, ait, quod homo si capiatur pro forma homini, idem est, quod suum quod quid est, sed si capiatur pro aggregato ex materia & forma non est idem. tertio asserunt quod accidentia simplicia, ut album, & consimilia, cum sint per se entia, idem est quod quid est in eis, patet ex Arist. quod in his, quæ per se dicuntur idem est quod quid est, cum eis, accidentia cum entia per se sint, non sunt aliud a quod quid est eorum. Ultimo aiunt, quod in his quæ secundum accidens dicuntur, ut ea quæ aggregata per accidens talia sunt ut homo albus, idem non est quod quid est, quod ex Arist. patet, quod non habet quod quid est,

Idem non est cum eo. at, quæ secundum accidens dicuntur, ita se habent, Verum horum opinio sal  
so innititur fundamento uidelicet quod in conceptis cum materia, materia non sit pars quiddita-  
tis, retro enim monstrauimus quod hæc est pars quidditatis, alioquin compositum uere non  
definitur uti forma in materia, quæ uere non definitur, uti Auer. infra refert, quoniam in de-  
finitione formæ materia cadit, quæ suæ substantiæ pars non est, propterea uere non defini-  
tur, ita est in definitione compositæ substantiæ materia cadat, quæ non est pars quidditatis non uere  
definitur, ad huc ut res se habet ad esse, ita ad quod quid, sed compositum est ob materiam,  
& formam, ergo eius quod quid erit ob materiam, & formam, & ita materia in habentibus eam,  
pars est quidditatis. Decipiuntur penes aliud quoniam quid Arist. querat, non percipiunt, nam  
que philosophus ob Platonem, ut Auer. & Alex. testantur, inquirat an in substantiis generabi-  
libus idem sit quod quid est cum eis, ita quod re, & subiecto non separantur, uti Plato, qui as-  
seruit, quod quid est substantiæ sensibilis esse ideas, quæ loco, & subiecto separatæ sunt, qua-  
re cum in substantia composita forma, & materia non sint, loco & subiecto separate, siue mate-  
ria sit pars, siue non, quod quid est idem est, tum Arist. peteret id quod in principio est, cum  
inquirat, an idem sit quod quid est in substantiis compositis, nam si ratione formæ esset idem,  
sensus esset quod forma compositi, non esset quid diuersum, à semetipsa, quæ est quod quid est,  
F & de hac re nullus unquam dubitauit, neque Plato asseruit formam rei sensibilis esse à semetipsa  
loco & subiecto separatam. Arist. itaque monstrat idem esse quod quid non separatorem à sub-  
stantia composita, quare idem ita erit, neque uerum est, quod ex Auer. colligunt, quod mate-  
ria non sit pars quod quid substantiæ compositæ, siquidem Auer. ibi comparat materiā ad for-  
mam, & ait quod si materia referatur ad formam, cum definitur forma, licet materia includa-  
tur in definitione, non est pars quidditatis, & formæ, sed est deferens quidditatem, & formam,  
namque ponitur non ut pars, sed quoniam causa quidditatis formæ, quoniam subiectum formæ  
est, Verum si materia ad substantiam compositam referatur, est pars quod quid est substantiæ  
compositæ, ut Auer. ibi explicat, hi enim tantum uerba Auer. in principio communi legerunt,  
sequentia uero minime respicientes, in quibus plane Auer. ut magis antea patebit, oppositum  
asserit. id tamen animaduersione dignum, quod si interdu Auer. materiam à quidditate exclu-  
dit, nomine materiæ, signatam materiam intelligit, non eam, quæ pars est speciei, quia hæc  
quod quid est pars dicitur. Ad id ex commento Auer. in priorī disputatione explicatū fuit, neq;  
uerum est id, quod in alio dicto asserunt quod in accidentibus, idem est quod quid est, primo  
Arist. literæ aduersantur, cum det exemplum de accidentibus simplicibus, ut de albo, & mu-  
sico, & inquit, in his non esse idem ratione quod quid cum eis, ratio, qua Arist. utitur, de om-  
nibus demonstrat, quoniam esse accidens duplex significat, id quod in est, & cui in est, in eo  
igitur non erit idem quod quid est, præterea uerum non est, quod accidens sit ens per se, sed ob  
aliud, ut ob substantiam, uti antea dictum fuit, item ut res se habet ad esse, ita ad quod quid,  
sed accidens est ob substantiam, ergo quod quid habet à substantia & ita omne accidens duo si-  
gnificat, non itaque idem erit quod quid est, tum hæc accidentia sunt abstracta, aut concreta, non  
primum, quoniam ea habent esse per intellectum, ut Auer. 1. epith. Meth. hæc non habent quod  
quid est, neq; entia per se sunt, si concreta, cum hæc in eorum essentia actu subiectum includant,  
duplex significant, & ob id non habent quod quid est, quod idem in eis sit. Sed his reiectis tem-  
pus est, ut quid nobis Arist. sentire uideatur, referamus.

Proprie opinio. Cap. 4.

40 Vibns ita constitutis, quoniam ea, quæ sunt non eadem ratione dicuntur, & ut res se ha-  
bent ut sint, ita ad quod quid est, inde fit, ut neque eadem ratione, quod quid est idem  
sit cum eo cuius est. & ut res aperta fiat substantia, quæ uere est ens, est substantia. quæ  
ca est, uti retro explicatum est, quæ ex materia & forma constata est, si spectetur, ut materiam  
significatam includit, ita enim aggregatum per accidens est. Nempè materia significata est,  
quæ certis, definitisq; accidentibus est subiecta, & ita in hac substantia quod quid est, idem non  
est, quandoquidem hæc substantia quod quid uocat, & hoc non semel Arist. docuit, utpote in 7.  
Meth. quando inquit, in conceptis cum materia aliud esse quod quid est, ab eo cuius est, nomi-  
nem enim maxime significata audit, in hac enim substantia neque secundum rationem, id est quod  
quid est, substantiæ. n. ratio non est accidentis quod quid est, cum esse accidentium sit in alio, substantiæ  
uero minime. igitur ut indiuidua & particularis consideratur substantia, ita quod quid est,  
ab ea abiunctum est. At uero si sub ratione speciei concipiatur, quo pacto, ut ab omnibus acci-  
dentibus spoliata est, consideratur, utpote si sortes spectetur, secus si uniuersis eius accidentibus  
non erit nisi hominem, singulares. n. substantiæ musici non nisi accidentibus sciunguntur, & præci-  
pue in rebus caducis, quemadmodum Porphy. & Græci testantur, ita substantia hæc quod quid est  
habet, quod cum bipartitum sit, nempè alterum causatum est, ut quod ex materia & forma, Alterum  
rum

- A** rum uero causa uacat, ut quod ex agente, & forma conflat, primum neque re, neque ratione à substantia separatur, Non enim re separatur, & subiecto, quandoquidem materia, & forma à re non separatur, quemadmodum Arist. 4. phys. docuit, quando locum neque materiam, neque formam esse docuit, cum eius quod quid est, non sit nisi propria substantia materia, atque forma, ab ea igitur abiuncte non sunt, deque hoc Arist. loquens, inquit unius cuiusque rei natura, non separatur ab eo cuius est, quemadmodum, de, rationale quæ hominis natura est, re ab homine non separatur, esse enim hominis non est nisi esse animalis rationalis. Neque itidem ratione, non enim alia est animalis rationalis ratio, ab ea hominis, eius enim ratio non est nisi animal rationale. Tunc enim unumquodque scire potuimus, cum cuiusque quod quid est, atque substantia cognoscimus, modo quod quid est hominis, esse diversum secundum naturam ab homine, ergo cum eius quod quid est cognoscimus, quid sit homo, non cognoscimus, per similitudinem enim est, inquit Arist. ut si quis, quid sit equus scire appetat, cognoscat, quid sit bos. Nam uti equi natura, est diuersa à bouis natura, ita homo à sua natura, quod quid est igitur quod eam habet, neque subiecto, neque itidem ratione ab eo cuius est separatur, sed an aliquo pacto huiusmodi quod quid est separatur, ambigere quis posset, nã, ut in dato extremo perscrutemur, qui hominem cognoscit, eius quod quid est cognoscit, quod minime uerum est, sed ex Arist. hoc primo phys. deleri potest, qui modo concipiendi distingui docet, Nempe qui hominem dicit, consule, & indistincte hominem cognoscit, sed cum definitione cognoscitur, distincte eius natura cognoscitur. Alterum uero quod quid est, quod causa uacat, quoniam non eadem ratione quod quid est, dicitur, Nempe cause extra rem a re separate sunt loco, & subiecto, cum eiusmodi quod quid est cause non nisi extra rem sint, numero igitur à re separatur, non igitur cuiusque substantia quod quid est, idem secundum esse est, cum eo cuius est. Verum ea se offert dubitatio diluenda, Arist. 7. diuin. absolute inquit, quod quid est, neque materia, neque itidem ratione, absolui ab eo cuius est, quare cuiusque rei quod quid est, uidetur asserere idem esse cum re: ab Arist. igitur disscire uidetur nostra opinio. sed ex his quæ superiori dubitatione docuimus, dubitatio dilui potest, Nempe docuimus, quod quid est, bifariam spectari posse, & in se, quum quod quid est, quo pacto non nisi forma est, quare cum forma non separatur a re, fit ut quod quid est, ut in se spectetur, abiunctum a re non sit. Itaque quando Arist. inquit, absolute quod quid est non absolui a re, per se quidditatem spectat. Aut uti retro docuimus de quidditate causata sermone habet. At si quod quid est spectetur, ut definitis rebus coniunctum est, quoniam ita causas omnes includit a quibus res in esse dependet, ita absolui a se subiecto potest, Nempe illud quod ex causis extra rem constat, abiunctum est, quod ex causis intra rem constat, est, ut potè ex materia, & forma, abiunctum non est, quum huiusmodi cause rei partes sint, & a re non separantur. 7. uero diuinorum, de quidditate absolute sumpta, Arist. loquitur, Nempe de ea, ut rebus coniuncta est, scientia particulares disputant. Sed illud inquirendum nunc est, an quod quid est, quod ex causis extra rem constat, ratione absoluitur a re, subiecto enim separari iam demonstratum est, sed ad hoc dicimus (quemadmodum Arist. monet) huiusmodi quod quid est, à re non esse ratione abiunctum, Nempe si ratione separatum esset, per ipsum quid sit, res non cognoscere, foret enim, ut si quis quid sit homo cognoscere expectat, & quid sit bos noscat. Namque uti hominis natura, est diuersa à bouis natura, ita homo ab hac eius natura, quare huius quidditatis ratio à re non absoluitur, & si subiecto abiuncta hæc natura à re sit, quare quo pacto quod quid est, à re absoluitur, & quoniam idem modo sit, ex his factis constat, quo uero ad aliam dubitationem pertinet, quandoquidem uidetur ad rerum scientiam ideas attingere, cum agentes cause sint, quæ à re saltem subiecto separari ualent, dicimus nulli dubium esse, quod iuxta Platonem idæ agentes cause sunt, atque eas tantum ad scientiam rerum conferre opinabatur, quæ quidem non solum subiecto abiunctæ sunt, sed etiam ratione, quoniam idæ substantiæ sunt, prorsus ab omnibus materiæ sordibus abstractæ, quare rerum sensibilium ratio idæ esse non potest, essent enim res sensibiles à materia separate. Secundum rationem igitur idæ à sensibilibus separate sunt, quare non sunt quidditates rerum, siquidem nulla quidditas à re ratione absoluitur. At cum idæ à sensibilibus ratione abstractæ sint, eorum non erunt quidditates, quare ad eorum scientiam non conferunt, & ita Arist. ratio aperta est, nullum quod quid est a re secundum rationem separatur, at idæ a rebus sensibilibus secundum rationem separate sunt, ergo non earum quidditates. multifariam demonstrauit Arist. priorem propositionem (uti retro inuenimus) Nam ut in ideis, ita in rebus sensibilibus, at in ideis diuersa non est ratio idæ, & quidditatis, neque in sensibilibus. Rursus contingeret, quod si quis expectaret scire quid sit, eius naturam non cognosceret, quoniam simile est ac si quid sit bos cognosceret, cum utriusque natura diuersa sit, quare quod quid est ratione à re non abstrahitur, ergo idæ non erunt rerum sensibilium quidditates, & ita ad eandem scientiam non conferunt, quoniam tunc exacte res cognoscitur, cum quod quid est eius cognoscitur. Arist. quidem nostra

opinio consona est, sed si rerum sensibilibus ratio separata est ab idea, & eius ratione, ergo cum Deus sit causa earundem rerum, ut existunt, eius ratio, non esset ab eisdem rebus separata, alioquin nulla esset Arist. ratio, de ideis, sed diluitur, Nam res ut existunt, diximus, quod secundum rationem separatæ sunt, & cum ratio earum sit separata, ac prima causa est Deus, ab his secundum rationem non separatur. Postrema dubitatio ab Arist. 7. divin. diluitur, Nāq; accidēs duo significat esse in, & substantiam, inde fit, ut omnibus modis in eo quod quid est non sit, sed quodam modo idem, quodam modo non, ratione idem non est, & si ratio accidentis à substantia, & ab eius natura dependeat, non tamen accidentis ratio, ac natura est substantiæ eadem, esset enim accidens substantia. ergo cum accidens duo significet, secundum rationem idem non est, omnino cum suo quod quid est. Verum quis ambigere posset, coningeret tunc quod per substantiam accidens non cognosceret, quoniam natura utriusque diuersa est, veluti in rebus sensibilibus dicebamus, ideo per ideas non sciri, quoniam ideæ ratio, est diuersa à sensibilibus, ita cum substantiæ ratio alia ab ea accidentis sit, per substantiam accidens apprehendi non poterit: diluitur dubitatio, ac par ratio non est, quia, & si accidentis ratio non sit substantiæ eadem, ea tamen includit substantiam, (retro enim docuimus,) ad accidentis quod quid substantiam attrahere, & ideo per substantiam accidens apprehenditur. At rerum sensibilibus ratio, nullo pacto ideam, neque itidem eius rationem includit, Nam sensibilem natura est, ut materiam habeat, idea vero eiusque ratio omnem prorsus expulsiuit materiam, quare, & si accidentis esse ab ea substantiæ aliena sit, quia substantiam in sua ratione includit, per substantiam apprehendi potest. est vero accidens cum suo quod quid subiecto idem, quia secundum subiectum separata non sunt, alioquin, (ut recte monet Auer.) denominatiue de subiecto accidens non prædicaretur, Nam dicitur homo albus, & musicus, quoniam album, & musicus ei insunt, quare ut unde digressa est, redcat oratio, satis aperit sit, ideas ad rerum sensibilibus scientiam non pertinere.

*De eo quod per se gignitur prima opinio. Cap. 5.*

**S**ed quod neque rerum ortui conferant, nunc aperiendum est, Non enim rerum quæ fiunt formæ, ab eis proxime in materia præparata, dispositæque, (ut opinionis fautores testantur) prodeunt, quam rem ita demonstramus, quod secundum naturam sit, est compositum, ergo ab idea, ut ab agente proxime non fit, consequentia hæc perspicua est, quoniam generans & genitum in specie consimilia esse consistunt, atqui, genitum cum in sui ratione materiam, atque formam habeat idea vero, quæ generans est, nullam includat materiam, neque formam, quæ per materiam consistat, eiusdem speciei non erunt, quæ ratio ita confirmari potest: Ea, quæ fiunt in eorum ratione materiam claudunt, quandoquidem quod fit ex præexistenti materia sit, quare ab ideis non fiunt, alioquin à consimili in specie non fierent, ideæ enim non sunt rebus, quæ oriuntur, specie consimiles, cum nullam materiam habeant. cæterum, quoniam id ratio accipit, quod complures non ignobiles philosophi minime consistunt, compositum uidelicet per se fieri, Proinde sumptum à nobis ita se habere ostendimus, & ut ueritas magis elucescat, uariæ philosophorum erunt referendæ opiniones. Nonnulli ex peripateticis, quemadmodum Them. & Auic. qui formas de foris accedere, ac à forma separata produci testantur, aiunt, formam per se & primo gigni, compositum non nisi ob aliud participatione scilicet formæ, quorū multa sunt fundamenta primum est, generatio simplex est ad esse simpliciter, Nam mutatio ortus est, ex non esse simpliciter, ad esse simpliciter, sed quod uere est, forma est, ut Arist. secundo de anima asserere uidetur, ergo quod per se, atque primo ortum terminat, forma est, & eius merito compositum. Deinde ortus, & interitus oppositæ sunt mutationes, quare ex oppositis in opposita tendunt, interitus primo est formæ in materia præexistētis, igitur generatio oppositæ formæ, primo erit. Adhuc, compositum ob formam generatur, habitibus enim in materia præsentibus cessat omnis motus, ut primo de ortu docetur, ergo forma per se, & primo generatur, quia propter quod unumquodque tale, & illud magis. Demum id gignitur, quod de potentia ad actum deducitur, nam generans id quod potentia est facit, ut acta sit, atqui forma est quæ de potentia ad actum deducitur, igitur ipsa est, quæ per se oritur. Verum horum sententia ab Arist. aperte 7. diuin. redarguitur, atque prima ratio ita compositur: generans materiam non generat, quare, neque formam, quandoquidem omne quod per se fit, præsupponit aliquid sui, ergo forma sui partem præsupponeret, & ob id neque materia per se fit, & hac ratione Arist. primo phys. usus, materiam primam sempiternam esse, docuit. Rursus omne quod oritur ex materia præsupposita, est compositum, sed omne quod per se fit ex materia præsupposita oritur, quod omne quod per se fit, compositum est, & ita forma non est, quæ primo ortum terminat: Deinceps, si forma per se gigneretur, tunc ex forma fieret, & ita duo sequerentur absurdum, quod ab initio fieret in infinitum in formis & quod ex materia, ac forma esset compositum formæ



- A formæ, consequens ita deducitur, omne quod per se gignitur, ex materia & forma gignitur, hæc enim sunt principia interna rerum, quæ sunt, quare si forma per se oritur, ex materia, & forma oritur, & ita ex materia, & forma constaret: at cum forma ea, quæ præsupponitur, forma sit, & de non esse ad esse deducatur, per se fieret, & ita alia forma, & alia, quare in infinitum quod natura maxime abhorret, forma itaque per se non oritur. Sed absurdum ad quod ratio deducit, non uidetur, nempe in singularibus in infinitum abire potest. Nam forma quæ per se gigni hi testantur, singularis est, ergo absurdum illud non est, diluitur dubitatio, Nam tertio physicorum, demonstratum est, actu infinitum neque secundum molem, neque secundum multitudinem dari, ratio uero actu infinitas formas esse ostendit, quoniam si forma per se oritur, & quod ita sit, ex forma fit, quæ permanet, & rei generatæ pars fit, cum una numero forma fieret, actu infinite formæ in re forent. Deinde quod fit in alio, non simpliciter fit, forma in alio ut in materia, fit, ergo non simpliciter fit. Rursus, quod per se fit, diuiditur in id ex quo, ut materia, & in id quod, in materia fit, uti forma. Nam hæc sunt interna principia rerum quæ sunt, atqui forma in has partes non diuiditur ergo per se non fit. Adhæc generatio simplex ea est quæ ad ens simpliciter terminatur, at neque forma, neque materia, Ens simpliciter sunt, sed dicuntur entia, quia sunt aliquid entis, sicut retro docuimus, quare neutrum horum simpliciter fit, sed id per se oritur, quod simpliciter est ens, atque per se existit, quod non nisi tertia est substantia. Ad idem unaqueque res, uti se habet ad esse, ita fit, at forma habet esse in alio, ergo non simpliciter. Tum, quod primo simile generato est, primo fit, primo de ortu, generans generat ut sibi passum alsimilet, sed hoc est compositum, non enim forma ignis generati similis est igni generanti, cum non sit ignis, sed ignis genitus, ergo hic est, qui primo generationem terminat. Insuper materia esset pars formæ, quia id quod fit ex aliquo, ut ex materia fit, habet enim materiam, ut patrem sui, quia materia in existit ei, quod fit. Oppolite rationes de facili soluantur, & prima generatio simplex mutatio est, de non esse simpliciter, ad esse simpliciter, quare id per se generationem finit, quod esse simpliciter habet, at forma non est, hæc enim ex se fit, ratio quare compositum esse simpliciter habeat, non tamen est simpliciter ens, cum sit in alio, ut in materia. Diluitur secunda quod primo & per se corrumpitur, priuatio non est, sed ipsum compositum, quod merito priuationis interit, ita ratio, quia res corrumpitur, est priuatio, hæc enim ex accidenti deletur, ut Arist. 7. Meth. monet. Soluitur postrema, quod id quod primo de potentia ad actum extrahitur, est compositum, forma uero est, id, quo compositum extrahitur, quoniam forma ingeneratur, id est, in alio, ideo compositum generatum est, ea uero regula audienda est cum dispositio, utrumque denominat, & causam, & causatum, & huic ob causam conuenit, tunc causæ magis competit. At simpliciter fieri solum compositum, & non formæ conueniens est, cum forma non simpliciter generetur, sed ingeneretur, quare regula minime Aristotelis obstat.

## Secunda opinio.

## Cap. 6.

- N Onnulli uero, & si eum prioribus conueniant, nam formam per se gigni testantur, ab eis tamen separantur, quoniam hi formas de foris accidere non consentiunt, sed ex materie gremio esse educitas. Sed ut horum aperta fiat sententia accipere oportet (iuxta hoc) duplicem esse formam, altera etenim est totius forma, uti humanitas, altera uero partis forma nuncupatur, quemadmodum anima. Totius uero formæ, altera generatione ab eo compositi gigni non affirmant, quoniam ipsummet compositum totius forma est. At partis forma ea est, quæ per se, & propria generatione gignitur, huic enim formæ duplex esse conuenit, Alterum quod proprium, & internum ei est, ut pote illud quo est forma, & quo a materia distinguitur, Alterum uero esse ei accidit, quoniam esse totius est, quod dum in toto est forma participat, quod etiam materie conuenit. Ex his tres ortus inferunt, primus est formæ proprius, ob quem forma, esse sibi proprium accipit, secundus uero compositi est, Tertius uero est materię, & formæ, dum enim in composito sunt, esse compositi participant. Consimiliter tres in teritis, tribus ortibus correspondentes constituunt. Horum opinio multifariam confirmari potest, primo unius mutationis est unus per se terminus, atqui Socrates dealbatio est per se una, mutatio ergo eius est unus per se terminus, hic uero terminus, aut Socrates, aut albedo est, non primum dandum est, generationis enim terminus per ortum capit esse, Socrates uero præexistebat. Neque itidem ex Socrate, & albo aggregatam, de alba terminus per se est, illud enim aggregatum per se unum non est, quare albedo est, quæ per se gignitur. Deinde prius forma habet esse, quam compositum, ergo in eo priori forma genita est per se, & non ad compositionem ortum, quoniam ipsum adhuc non est, Nempe in quoque temporis momento compositum factum est, ex aliquibus prioribus est factum, componentia enim & consuetudentia, priora con-

situto semper sunt, quare per generationem compositi proprium esse constituenta non accipiunt, itaque primo forma genita est, deinceps compositum. Demum id magis genitum est quod se toto, sui quolibet est factum, quàm id quod non se toto, & sui quolibet, est productum, quod enim alicui adequate competit, prius quàm rei, cui non adequate, convenit; forma uero se tota producta est, compositum uero non se toto, quoniam materia cius pars existit. Quare forma est, quæ per se, & primo gignitur. His itaque fundamentis eorum confirmant opinionem. Caterum quoniam duo sunt ab eis tradita, quorum alterum est formam per se gigni, huius asserti deceptio, ex retro explicatis patere potest. Alterum uero quod esse formæ proprium, diuersum est ab eo compositi, immo hoc formæ accidit. De hoc itaque secundo differendum erit, de quo apud philosophos controuersia est. Nonnulli aiunt, esse formæ, atq; compositi unum, & idem prorsus esse, ita quod cōpositi esse, est formæ in materia esse, quam rem ita confirmant. Esse compositi, illud est, quod ex formæ cum materia unione fluit, ex hac enim unione compositum pullulat, forma uero cum materiæ coniungitur, ipsi, suum communicant esse. Nam sub forma non existit materia, nisi per esse formæ, ergo esse, quod formæ proprium est compositi est. Deinde quod habet esse sibi proprium, est ens actū, illud enim esse proprium habere dicitur, quod existit; sed hoc in actū est, ergo si forma proprium haberet esse, in actū ens foret, quare cum materia etiam proprium habeat esse, igitur ex materia, & forma per se unum non fieret, quemadmodum 8. huius Arist. docet. Sed hi cum alios arguunt arguendi ueniunt, quandoquidem idem prorsus non est formæ, & compositi esse. Ea namque, quorum alterum in alio existit, alterum uero nequaquam, sed per se subsistens est, idem prorsus esse habere nequeunt, atqui forma in alio, utpote in materia existit, & hoc est eius esse; compositum uero per se existit, igitur utriusque unum, & idem non est. Insuper, si eorum idem forma esse, forma suimet causa existeret, siquidem causa, idco causa, quia quidquam causat, forma causa est, ergo aliquid causat, & non nisi compositi esse, quod cum suum proprium sit, igitur suimet causa erit. Deinceps forma principium per se est, quo compositum est id, quod est, ergo utriusque idem non est esse, alioquin principium, & quod ex principio fluit, idem foret, forma. n. definitur quod sit, quod quid erat esse, quod idem sonat, quod principium, quo res est, quemadmodum ex retro dictis constare potest, igitur formæ & compositi, non est idem, & unum esse. Ad idem quemadmodum esse materiæ proprium, idem quod compositi esse non est, materiæ namque esse, in completum, & imperfectum est, & idcirco forma indiget. Nam & si materia aliquam habet existentia, ea tamen diminuta est, & forma eget, ut perficiatur, quemadmodum in disputationibus de principijs naturæ docuimus. Compositi uero esse completum est, ergo materiæ, & compositi alterum est esse, ita & esse formæ propriam ab eo compositi diuersum erit, utraque enim interna causa est, atque rei pars: non magis igitur de earum altera esse proprium affirmandum erit. Et idcirco nos prioribus consentientes, affirmamus horum utrumque utpote formæ, materiæ, & compositi esse, ratione alterum & diuersum fore: materia enim esse proprium habet omni forma seclusa, alioquin per se principium eorum quæ sunt non existeret.

66 Arist. primo de phys. aud. priuationem per accidens, principium, materiam uero per se ostēdens ita ratiocinatur, uti principia se habēt, ut sint ita ut sint principia, priuatio uero per se & nō habet neque principium per se est, at materia, quoniam esse per se habet, idcirco principium per se esse concludit. si enim totum esse a forma materia suscipere, per accideus principium, ueluti priuatio foret, & eodem libro inter priuationem, & materiam discrimen largiens, inquit, materiam esse per se ens, per accidens non ens, priuatio uero per se ens non est, sed solum per accidens, ergo esse proprium materiam habere Arist. affirmat. Verum esse hoc imperfectum est, & idcirco Arist. materiam definiens, inquit, esse potentiam, quod idem sonat, ut Simplicis secundum de anima monet, quod substantia imperfecta, quæ a formis est apta perfici, complementum enim atque perfectionem postremam a forma suscipit, a forma namque corpus efficitur, nam & si de incorporea sit materia, potestate tamen, est ut corpus euadat, efficitur uero corpus, cum formam suscipit. Pari pacto esse suum peculiare forma habet, quod a compositi esse diuersum est, esse enim ens est in materia, a qua subsistentatur, quemadmodum secundum phys. Auer. docet, materia est causa formæ, quia formam subsistentat, sed, quoniam dum in materia forma est, compositum factum est, inde fit quod sine composito nullibi materialis forma existit, & quoniam ipsa ratio est, per quam fit, & conseruatur compositum: idcirco ea interempta, ipsum amplius non est, quare esse formæ proprium est, ut in materia sit, cuius merito, etiam diuidua efficitur, compositi uero esse, est per se subsistere, nempe ex materiæ, & formæ coniunctione, id, quod per se stat, efficitur, quod tertiam substantiam, & compositum nuncupamus. Ex quauis horum unumquodque proprium esse habeat, solum compositum per se gignitur, cætera uero ex accidenti: a generante enim ideo materia mouetur, & disponitur, ut ipsa corpus tale euadat, quale actū est generans, sed corpus tale non efficitur, nisi forma producat

15.16.

66

8c

2

H

- A** catur, & idcirco generans formam de potentia ad actum deducit, ut corpus tale, quale ipsum est gignatur. Quare si materia, & forma in ortu ob corpus uniuntur, igitur quod generationem terminat per se corpus est, forma uero, per accidens, quoniam compositi aliquid est, quod belae docuit Auer. inquit, quod id, quod in rei ueritate generatur, materia est, hæc enim est, quæ generationem deserit, ipsa etenim est, quæ de potentia ad actum, & deq; esse diminuto, ad compositum traducitur, quod uero ortum terminat, & finit, & gratia cuius materia mouetur, corpus est, hoc est materia facta corpus, quæ corpus fieri nequit, nisi formam suscipiat: & propterea forma ratio est, ob quam id quod corpus potentia erat, actu corpus euadat. Sed hæc dubitatione non uacant si materia & forma peculiare esse habent, quare secundum proprium esse ortus non finiuntur. Demum hæc esse diuersa sunt. Qui fieri potest, ut simul in eodem permanent? Sed dissoluantur hæc, et quo ad primam pertinet dubitationem, materia secundum peculiare & proprium esse, sempiterna est, quemadmodum primo de phys. aud. Arist. docuit, semper enim materia substantiæ imperfectæ est, quæ successiue, a singulis perficitur formis, quare secundum hoc esse ortum terminare nequit. Neque itidem forma generationem secundum suum esse terminat, quoniam alterius gratia facta est, quoniam propter corpus, quare si ob aliud, ortum per se finire non potest. Diluitur secunda, Neque absurdum aliquid contingere putamus, si simul illorum trium existentie permanent, esse enim materiæ proprium, consimiliter & formæ quoniam imperfecta sunt, alterum alterius auxilio eget, quippe materia causa est formæ, quoniam ipsam substantiat; & forma materiæ, cum eius sit complementum. & idcirco, quoniam in corpore uno sunt, eorum esse unum numero fit, quamuis ratione aliter; quæ enim idem numero sunt, bifariam dicuntur; alia enim per se idem numero sunt, in potestate quorum ratio eadem est, quo pacto esse materiæ & formæ idem numero in corpore non efficitur, quoniam ratio, (ut ex retro dictis constat) alia est. nonnulla idem numero sunt ex accidenti, & hæc sunt, quæ subiecto idem sunt, sicuti albedo, & dulcedo in lacte, idem sunt numero quoniam idem subiecto dicuntur, ac priuatio & materia, ut Arist. primo phys. docet, ita idem numero esse materiæ, & formæ, esse asserimus, quia utraque pars, ob compositum & corpus existit in quo sunt, quare idem numero sunt, quia eodem numero subiecto existunt. His ita explicatis, eorum sunt dissoluenda fundamenta, qui aiunt esse formæ, & compositi, unum, & idem prorsus esse. & ut primum diluatur, cum eis confitemur, ex materiæ formæq; concursu, compositum fieri, Verum falsum accipiunt principium cum dicunt, forma dum materiæ unitur, esse suum materiæ communicare, quippe, cum materia duo esse habeat, alterum quod sibi conuenit, ut materia est, & est substantia imperfecta, quod esse, formæ esse non est, quoniam secundum hoc esse, materia est apta perfici à formis, atque esse formæ, est perficere, quare suum esse, materiæ non communicat, ad idem, esse formæ, est esse in alio, at esse materiæ, est ut aliorum sit subiectum, ergo forma cum materiæ unitur, esse suum ei non comunicat. Opus itaque est, ut dicant, quod forma dum materiæ unitur, dat esse, quod si id uelint, perspicuum est, quod non dat esse, quod materiæ proprium est, quoniam materia non est materia, per formam, ergo esse, quod materiæ forma dat, est id quod est complementum, quod est esse corporis, quod est per se stare, atque subsistere, quod formæ esse, minime est, cum ipsa non per se stet, sed in alio. Demum si huiusmodi esse, est formæ effectus, ergo non est esse formæ, sed ab illo separatum, & ita prima eorum ratio nulla est, neque secunda, quia, & si materia, & forma esse proprium habent, non tamen entia in actu sunt, id enim ens in actu dicitur, quod esse completum habet, quare cum neutra pars, esse habeat perfectum, nulla earum ens in actu dici potest, Nam fit unum per se, quoniam & si materia suum proprium esse habeat, potentia tamen est, ut compleatur, & perficiatur à forma, quæ eius actus, & perfectio est. Iure igitur unum per se fit. quare, ut unde digressa est oratio redeat, quanti momenti, hæc opinio sit, ex dictis constat, ad alias opiniones sermonem uertamus.
- D**

## Tertia opinio.

## Cap. 7.

**A** iunt alij, aliquid gigni bifariam intelligi posse, & ut subiectum, & ut terminus; generatio enim & subiecto inest, & termino, Nam hæc utrumque denominat. Verum terminus generationis bipartitus, Alter est, ut quo, Alter, ut quod, dicitur generationis terminus, ut quo, id cuius ratione aliud fit, ut forma est ratio ob quam compositum fit, terminus uero, ut quod, est quod ortum terminat. Ex his multa inferunt, primum quod materia generatur ut eorum uerbis utamur, subiectiue. Nempe in ea generatio est, tamquam in subiecto, quia generationis est subiectum, ipsa igitur subiectiue generatur. Adhuc generatio est actus generabilis, ut generabile, sed generabile est materia, ergo materia subiectiue generatur, quod primo phys. Auer. confirmat, cum dicit quod id, quod in ueritate generatur, est materia,

ut

E

ut autem terminus, ut quod generationis, minime materia oritur, Nam id ita gignitur, quod materiam, ut sui partem includit, quare cum materia ut sui partem, materiam non habeat, ita non oritur, Demum materia est primum subiectum ex quo fit res, cum infit, ergo ingentia est, secundo asserunt, neque formam gigni, ut subiectum, quia materia, neque in idem numero uel specie cum forma coincidit, igitur generationis subiectum esse nequit, neque forma oritur, ut quod, Nam quod hunc in modum gignitur, materiam ut sui partem habet, et forma eam ut sui partem non claudit, ergo ut quod non oritur, generatur uero forma ut quo, cum ipsa sit principium quo compositum fit, postremo aiunt quod id quod generatur, ut quod, & per se primo compositum est, quia hoc solam materiam ut sui partem habet, ergo compositum tantum per se, primo, ut quod, generatur. Verum hæc opinio & à ratione, & ab Arist. dissentit. & uir sermo noster apertus fiat, id arguimus formam uidelicet, ut quo non gigni, si enim ita forma gigneretur, non per se eius ortus esset, quia id dicitur, ut quo gigni, quod est ratio, per quam aliud fit, ergo id gratia cuius forma oritur, per se gignitur. Deinde ea actio, quæ aliquid passiuæ non denominat, est in eo, ut in subiecto, ut Aristot. tertio physice. monet, ideo inquit in termino motus, non est motus ut in subiecto, quoniam non dicitur moueri, ita quod passiuæ non denominatur, atqui forma, ut ipsi fatentur à generatione passiuæ denominatur, quia dicitur per se gigni, ergo in ea, ut in subiecto per se ortus erit, quare materia efficitur forma per se, quod an sit absurdum eorum iudicio relinquatur. Ad idem si forma per se generatur, ergo generatio ei, cum per se conueniat, aut per se primo modo, aut secundo modo, non primo, quoniam generatio ad quod quid formæ, non attingit. Nam prædicata primi modi ad quod quid est, rei pertinent, primo Postter, ergo per se secundo modo, ortus formæ conueniet, at prædicata secundi modi sunt ea quæ, cum subiecto insint, subiectum, ut causam adæquatam, habent, quare si generatio prædicatum per se secundi modi respectu formæ esset, forma, cum subiectum per se ortus esset, causam sui ortus includeret, quod maxime absurdum est, & falsum, quippe forma neque subiectum esse ualet, neque sui ortus causam includit, quoniam Arist. testatur, ea sui ortus causam includere, quæ materiam ut sui partem habent quare materia formæ pars tunc esset. Ab Arist. dissentit opinio. Namque asseruit solum compositum per se fieri, formam, & materiam non nisi ex accidenti, at si esset alius modus generationis per se, qui formæ conueniret, utique illum aperuisset, alioquin diminutus esset, atque nihil contra Platonem haberet. Nam Plato non negat formam principium esse quo compositum generatur, quare concedit Plato, ut quo formam generari, & compositum, ut quod, quare si Arist. eum arguit, opinio eius

F

G

112

est, formam nullo modo per se gigni, neque ut quo, neque ut quod, Demum ubique 7. diuini. & primo cæli cum geniti, & ingentis significata distinguit, semper formæ, esse accidenti ortum ascribit, & nunquam per se gigni asseruit, quare signum euidentis est, philosophum, hunc per se generationis modum, non cognouisse.

Quarta opinio.

Cap. 8.

Posteriorum nonnulli propriam sibi effingunt opinionem, aiunt, & formam per se fieri & compositum, diuersa tamen ratione, nam generatio est mutatio ex non esse ad esse, atqui esse est duplex, alterum esse existentiz, alterum esse subsistentiz, esse existentiz est quo res est, actu ens extra nihil, atque eius causam esse subsistentiz est ens in actu, quo res est extra nihil, & extra causas, nec pars alterius, nec accidens alteri, itaque si generatio spectetur, ut est ad esse existentiz ita per se fit forma quoniam forma est quo res est actu ens, & extra nihil, atque extra suas causas, si uero generatio consideretur ut terminatur ad esse subsistentiz ita quod per se fit compositum est, quia quod uerè subsistit compositum est, quod nullius est accidens, neque alicuius pars est, materia uero, ut subiectum solum generatur, quare tria sunt quæ uere & per se generantur, materia quidem ut subiectum, forma ut terminus, quatenus generatio ad esse existentiz est compositum quoque, ut terminus quatenus generatio est ad esse subsistentiz. Verum horum sententia, & si eisdem refelli possit, quibus superiori arguimus opinionem, Nam que eadem incōmoda contra hanc sequuntur, proprijs tamen rationibus ipsam reuellemus: atqui primum id arguimus, cum inquit solum materiam, ut subiectum generari formam, ut requirunt & ad esse existentiz, hæc enim simul stare non possunt, quippe esse existentiz, aiunt esse principium quo res est actu ens & extra nihil, atque eius causas, sed materia est principium quo res est actu ens, & extra nihil, & causam eius, ergo esse matris est esse existentiz, ergo ad eam, ut terminus generatio esse potest, ut generatio terminatur ad esse existentiz, sibi ipsis itaque non constant, quando solum formam ita gigni dicunt, adhuc, si ut res se habet ad esse, ita ad generari, & ideo forma quoniam esse existentiz habet per se fieri dicunt, igitur cum forma esse in alio habeat per se & simpliciter fieri non dicitur, ad hæc quod ob aliud sit per se & primo non gignitur

H

- A gignitur, atqui forma ob aliud fit, quoniam ob compositum, ergo licet esse existentia habere per se, & primo non sit. Demum philosophus inquit ex accidenti formam & materiam fieri, quod igitur per actum materia fit ex accidenti ita & forma, at materia fit ex accidenti ut terminus, quoniam aliquid est eius, quod per se fit, ita forma, ut terminus non nisi ea accidenti fit.

## Propria opinio.

## Cap. 9.

- D Iuerſis philoſophantium poſitis atque reiectis opinionibus, propria nunc eſt ſtabilienda ſententia. dicimus itaque, quod id quod per ſe, & uere fit, non eſt niſi materia. atque, ut noſtra perſpicua ſit opinio, id in primis accipere oportet, quod quicquid fieri biſariam dicitur, ut ſubiectum, & ut terminus, dicitur enim fieri aliquid ut ſubiectum quod ortus eſt de latium, atque ſuſceptum, quippe fieri paſſionem notat, que rei non niſi ob materiam aſeribitur, quandoquidem philoſopho teſte, ratio formæ eſt agere, ratio uero materiæ, eſt pati. ſecundo de ortu, & interitu, atque primo eiufdem, inquit, ſi caliditas, a materiæ eſſet ſeparata tantum ageret, & nullo modo pateretur, ergo quod generationem recipit ſubiectum ortus eſt, & fieri ſubiectiue dicitur, at cuius merito ortus ulterius non progreditur, ſed ipſum finit dici generationis terminus, atqui ut terminus gignitur, itaque, id quod ortus eſt ſubiectum, & ita fieri dicitur uno omnium conſenſu materia eſt, hæc enim eſt quæ generationem deſert, atque recipit, Nempe cum generatio non ſit, niſi forma diminuta, quæ per partem, poſt partem completur, formæ partes, non niſi in materia ſuſcipiuntur, ea enim diſtributio de motu pro forma, & fluxu formæ non ſolum de motu uera eſt, ut contra ortum ſeparatur, ſed de generatione, ut in diſputatione de accretione docuimus, ſuſcipit uero materia generationem, ea ratione, quæ formam reſpicit, eſt materiæ ratio ut ſit ſubſtantia imperfecta apta a formis perfici, recipiens itaque formæ partes materia perficitur, atque hoc eſt, quod Auer. primo phyſ. monuit, cum dixit, quod in rei ueritate generatur eſt materia, quare materia, ut forma potentia eſt, ita dicitur ſubiectiue generari. Apertum itaque eſt, quid ſit quod ut ſubiectum generatur. Materia rurfus eſt, quæ ut terminus generatur, Veruntamen materia nõ ut potentia forma ita gigni dicitur, ſed quatenus eſt potentia corpus. materia etenim, etſi de ſe expert ſit corporis potentia tamen eſt corpus, & id ſit, quando formam recipit, atque cum forma tota recepta eſt, facta eſt actus corpus, quod Ariſt. & ratione confirmari poteſt, philoſophus enim cum primo phyſ. tum 7. diuin. inquit, quod fieri hoc conuenit materiæ, & non priuationi, ſed bene ex hoc, priuationi conuenit. Quare ſi materia ſit hoc, clarum eſt, quod non ſit forma, ergo cum materia dicitur fieri hoc, non ſit niſi corpus, & quoniam corpus non eſt materia facta, niſi formam habeat, idem Ariſt. inquit, quod id, quod ſit, & factum eſt, compoſitum eſt, idem ratione confirmatur, materia namque dicitur potentia non ſolum ad formam, uerum etiam ad hoc aliquid ut Ariſt. primo phyſ. docet. Nam inquit, quod ſubiecta materia ſciſibilis eſt per analogiam uidelicet ad materiam, quæ eſt in rebus arte factis, quemadmodum hæc ſe habet in arte factis, ita materia in rebus naturalibus, at in artiſcioſis materia non eſt forma artis, neque res arte facta, ſed potentia ad formam artis & ad arte factum, Verum non dicitur potentia ad formam artis, quoniam ſit forma artis, ſed ut ipſam ſuſcipit, dicitur potentia ad arte factum, non ut recipiat illud, cum ſit corpus, & compoſitum, ergo ut fiat illud, æs. n. eſt potentia ſtatua, quoniam ſit ſtatua, ita in rebus naturalibus materia dicitur potentia forma, quoniam poteſt ſuſcipere formam, potentia uero dicitur res naturalis, non quoniam recipiat rem naturalem, cum ipſa in alio, ut in materia uel ſubiecto non ſit, ſed alia ſint in ea, ergo dicitur materia potentia corpus naturale, quoniam fieri poteſt corpus naturale, ſit uero huiusmodi corpus cum formam recipit, & cum formæ complementum ſuſceperit facta tunc eſt naturale corpus. Materia igitur, etſi actus, ac ut materia eſt, corpus non ſit, potentia tamen eſt, ut corpus fiat, & ſit, & facta eſt corpus, cum actus formam claudit, quare cum materia corpus fieri poſſit, dicimus materiam ortum terminare. Verum non ſecundum eſſe ſuum imperfectum. Nam, ut non ſemel docuimus, ita ſempiterna eſt, ſed quatenus eſt apta fieri corpus, ſit uero, ut eſt potentia corpus, quoniam, quod ſit, non eſt, uti quinto phyſ. demonſtratum eſt. Quare cum materia non ſit actus, ſed potentia corpus, ut potentia corpus eſt, ſit, at quatenus eſt corpus facta eſt generationis terminus, ſed non ſit, neque facta eſt corpus, niſi per formam, cum enim partes formæ in materia ſuſcipiuntur, cum forma uero ſuum complementum ſuſceperit, facta eſt corpus, quare forma eſt, quod corpus materia euſit, atque corpus hoc compoſitum Ariſt. uocat, quoniam, & materiam hoc eſt ſubſtantiam illam imperfectam, quæ rurfus apta eſt, in aliud conuerſit corpus, & formam per quam materia facta eſt, corpus tale nuncupat. ſed ambiget quis, quid corpus materiæ addit? ſoluitur, per ſe exiſtere, & ſtare, forma enim cui in materia eſt, facit materiam eſſe corpus, hoc eſt per ſe exiſtere, quare per ſe exiſtentia, eſt id quod materiæ adiungitur, per formam, & ideo terminus

terminus generationis primus non est, nisi id quod per se existit, sed hæc dubitatione non uacant, nam gigni & fieri passionem indicant, quæ ratio est materiz, ergo sola materia est, quæ fit, & non compositum. quod idem Arist. 5. phys. demonstrat, in termino motionis, neque ut in subiecto, neque ut in agente esse motum, quoniam terminus motus neque mouet, neque mouetur, ergo in termino generationis non erit generatio, neque ut in subiecto, neque ut in agente, quoniam terminus generationis neque generat, neque generatur. Quare cum huiusmodi terminus sit corpus, seu compositum, ipsum gigni, denominari non potest, quæ res ita confirmari potest, fieri, & factum sexto phys. sunt distincta, sed quod factum est, corpus est, igitur fieri corpori non competit. Mox si materia est, quæ ortum finit, igitur materia cum fine in idem numero coincidere posset. Verum hæc soluere non est difficile, & quo ad primas dubitationes pertinet, quod fit uti docuimus, non est ens actu, sed solum potentia, quare corpus, cum dicitur fieri, actu non est, sed potentia, atque corpus potentia non est, nisi materia, uti explicatum est, ergo cum fieri corpori ascribitur, non accipitur, ut actu corpus, quoniam ita fieri non denominatur simpliciter, nisi secundum accedens, utpote album, uel gramicum, quare dicere corpus potentia fieri, idem est, ac si dicatur materia, quæ ab agente mouetur, fit corpus, generans enim disponens, & materiam mutans, ideo mutat, ut fiat corpus alterum, quale ipsum, & ita recte ratio probat, quo generationis terminus se habet, ut motionis terminus. Nam uelut hic neque mouet, neque mouetur, ita generationis terminus, huiusmodi enim terminus est actu corpus, quod neutro modo denominatur, & ita composito & corpori, ut actu est fieri non conuenit, sed esse factum, atque genitum, ut uero potentiz est fieri, & gigni, quippe, quod fit, non est, quod est, factum est, quare, et si fieri, & factum eidem corpori conuenire possint non tamen secundum eandem rationem. Diluatur postrema dubitatio, & dicimus, quod finis generationis duplex est, alter quo, & hic forma est, alter cui, forma enim, ideo per generationem complementum recipit, ut corpus factum sit, finis igitur, quo generationis, & forma idem numero sunt, et si alia ratione dicatur forma, & finis, ut secundo phys. philosophus docet, Nam ut est, quo generatio terminatur, finis nuncupatur, forma uero, ut quod quid erat esse rei est, quare, ut diluatur dubitatio, nunquam finis cum materia coincidit, neque in idem numero uel specie, quippe corpus, ut terminus generationis est, materia amplius non est. Nam, et si ante ortum, ut cum potentia erat corpus, materia fit, completa tamen generatione, quoniam materia mutata est, & corpus euasit, non est amplius materia. Verum, quoniam non solum substantiz sunt, sed etiam accidentia, in his idem iudicium est. Nam non res, neque figura fit, sed statua, ut philosophus 7. diuisi, monet, quod quidem eisdem conueniunt rationibus, quibus, ostendimus corpus, & compositum generationis simplicis esse terminum, & ut in substantijs materia est, quæ fit, uidelicet corpus, ita in accidentali mutatione subiectum fit, utpote album, quod uero factum est, corpus album. Quare tam in simplici, quam in generatione quadam, semper compositum fit. Quibus ita explicatis, ad nostrum redeundum est, si quod fit compositum est, idem igitur ad rerum naturalium ortum, ut agentes eausz proxime non profunt, quam doquidem, & secundum Platonicos, quod fit, à consimili in specie fit.

*An id quod gignitur a consimili agente in specie efficiatur, opinio prima  
& secunda. Cap. 10.*

**C**Aeterum, quoniam proloquium hoc, non solum a Platonicis, sed etiam a philosophis peripateticis concessum est, habetque ambiguitatem; lute de eo inquirere iuuat, & rem agredientes, consueta uia progrediemur. Nam aliorum placita primum referemus. Non nulli, ut qui Scoti doctrinam magnificiunt, primum quibusdam susceptis, ad suscipiendum respondet. **H** Primam itaque accipiunt, inter generans, & genitum similitudinem formæ in re existente exquiri. quæ duplex est, Altera formalis, Altera uirtualis. prima, est quando generans in se formam habet, quam efficit, ita quod producti, & producentis forma, specie eadem sit, quemadmodum cum homo hominem generat. Altera uero est, quando agens uirtute formam habet, quam producit, quemadmodum sol in ærem calorem efficit, actu calido sole non existente, sed uirtute, Nempe calefaciendi uirtutem habet. secundum, formæ similitudo bipartita est, Altera secundum speciem athomam, ut cum homo hominem generat, Altera secundum genus propinquum, ut mulus generatur ab equo. tertia distinctio, similitudo secundum speciem indiuiduam bipartitur, altera est secundum formam, & modum essendi formæ, uti cum homo hominem generat, altera est in forma, & non in modo existendi formæ, uti faber lignarius producit arcam, habet formam arcæ, in artifice tam est secundum esse spirituale, uerum in arca secundum rem; ex his inferunt quatuor esse gradus in generatione uniuoca, & similitudine, qui distinguuntur secundum perfectum & imperfectum, Vnde ea similitudo est perfectissima,



- A *simā, quā generans & genitum conueniunt in forma, & in modo essendi formæ. secundus, qui hanc consequitur est, cum similitudo est in forma, & non in modo essendi formæ. tertius est cum est in forma, non secundum speciem, sed secundum genus propinquum. quartus est, cum non est formalis sed virtualis. & hæc est uniuocatio improprie dicta secundum quid. Ex his solunt quæsitum quoddam omne quod fit a sibi simili fit, secundum aliquem gradum similitudinis explicatum, & hæc est philosophi opinio, hanc sententiam ipsi ab Alberto acceperunt duodecimo, Diuin. ubi ait, quoddam omne quod fit ab uniuoco fit, uel in forma, uel in uirtute. Verum horum sententia Arist. & rationi aduersatur; Arist. quippe, qui asserit 7. diuin. substantiam, & accidentis conuenire. Namque ut id, quod fit non est forma, sed compositum, ita in accidentibus quod fit, non est forma, sed compositum ex substantia, & accidente, differunt tamen quia substantia a sibi simili fit, accidentia interdum a similibus, ut cum calor calorem generat, interdum non a similibus, ut cum a substantia producuntur, idem Auer. & Alex. asserunt, si modo omne quod fit a simili, ut in forma, uel in uirtute fieret, accidentia semper a simili fierent, uel in specie, uel in uirtute, tum philosophus in littera testatur quod ea quæ casu fiunt, a simili non fiant uti aiunt. si itaque inter generans, & genitum, sufficiens esset uniuocatio, & similitudo secundum uirtutem, tunc quæ casu fiunt, a simili fierent, probatur sequela, quia id dicitur fieri a sibi simili in uirtute, quod fit ab agente, quod habet uirtutem producendi illud licet in se formam consimilem actu formæ genitæ non habeat, modo agens a casu, simile est productum in uirtute, Namque nisi esset simile, nõ quæ posset id producere, at si est productum, potuit itaque ab agente produci, quia nisi potuisset, nõ quæ productum fuisset; per regulam philosophi primo priorum quod factum est, possibile fuit fieri, alioquin impossibile est fieri, quare nõ quæ factum fuisset. Agens igitur casu potens est effectum producere, quare uirtute si simile est, ad idem, id ab uniuoco heri dicitur, quod secundum idem nomen, eademque ratione cum generante conuenit, patet, ex definitione uniuocorum, sed genitum a generante secundum uirtutem, neque in nomine, neque in generatione cum eo conuenit, igitur cum ab eo fit, non ab uniuoco fit. Adhuc sequeretur, quod generatio æquiuoca, esset uniuoca. consequentia probatur, ex his, quæ ipsi dicunt, in hoc 7. Namque aiunt, quod generatio æquiuoca est, cum generans, & genitum non conueniunt in forma, at generatio, quæ prouenit ab agente similiter secundum uirtutem, fit ab agente, quod cum genito in forma non conuenit, igitur æquiuoca est, & alia aiunt quod est uniuoca, ergo generatio æquiuoca est uniuoca, aut hæc cum a tali agente fiat, non fierent ab uniuoco. Præterea sequeretur, quod sibi ipsi aduersaretur. Namque ait, quod inter uniuocum, & æquiuocum non datur medium, modo si eius opinio esset uera, inique daretur medium, quia ea generatio, quæ est, a generante simili secundum uirtutem, ait, quod est æquiuoca, ea autem, quæ a generante secundum speciem simili, est, uniuoca. cum itaque inter has generationes medietas, quæ est ab agente consimili secundum genus, sibi ipsi itaque non constaret, quod uero Auerrois aduersetur, patet, qui duodecimo diuin. ait, hoc effatum, conueniens fieri a conuenienti, esse uerum in substantijs, & non in accidentibus, quod etiam asseruit secundo cœli, modo si conueniens a conuenienti secundum uirtutem fieret, utique accidentia, a conuenienti fierent. tum 7. diuin. inquit, uerum non esse effatum in his, quæ cessabili generatione generantur, ut orta sunt ex putri, & ex diuersis secundum speciem, ut mulas ex consimili generare non potest. Philosophus etiam arguit aduersus Plat. qui ex genitum a consimili secundum speciem fieret, posuit ideas. Namque sibi conuenienti in hoc effato, omne quod fit a simili in specie fieri, ergo quomodo id. Plat. cõcedit, ita et Arist. qui Plat. in hoc nõ arguit, modo Plat. accidit uel id eas nõ posuit, quoniam hæc ratio erit p se excludenda, ergo Arist. cõueniens cum Plat. in effato, accidentia non ponit, a conuenienti fieri, ut ex ipso 7. diuin. patet, non itaque re-*
- B *ta est opinio. Neque, defuerunt alij, qui asseruere, effatum tantum verificari in substantijs & non in accidentibus, uerum non in omnibus substantijs, sed tantum in perfectis, quod adiiciunt ob elementa, quæ, & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri possunt, uti ignis, qui ab igne, & a motu, fieri solet, hæc autem ideo ab utroque fiunt, quoniam substantia diminuitur & quodammodo medietas inter substantiam, & accidentis, ut famosum est in doctrina Auer. confirmant hoc et Auer. duodecimo Meth. ubi ait in substantijs, & non accidentibus effatum esse uerum, aiunt isti, quod per substantias intelligit perfectas, alioquin sibi ipsi aduersaretur; quoniam ait, eodemmet libro ignem fieri, & ab igne & a motu. At hi, & ueritati, Arist. tum aduersantur Auerrois, & quod Auerrois aduersetur primum monstrabimus; Auer. 12. diuin. arguens Alex. qui asseruit cum substantias tum a accidentia a conuenienti fieri, ut accidentia, ea, quæ arte fiunt, & priuationes artis nõ sunt, ait, quod nõ recte sentit, quoniam nõ opus est, ut accidentia a conuenienti fiat, sed sola substantia. Neque, glofema uerum est, quod intelligit perfectam substantiam, alioquin in semetipsis dissentiret, quippe in 7. diuin. asseruit effatum esse uerum in his, quæ generatione non cessabili fiunt, in his enim quæ generatione cessabili secus, uti sunt orta ex putri, hæc modo, substantia*
- C *perfecta*
- D

perfectæ sunt, cum eorum formæ mediæ non sint, inter substantiam, & accidentem, neque intentionem, & remissionem patiantur. Arist. aduersantur, qui cum Platone huic enunciationi consentit, quod generans & genitum secundum speciem conuenire debent, atque ob id Plato constituit ideas. Nam cum substantiæ, quæ hic sunt, immediatum principium agendi non sint, quod fit ab accidente fieri non potest, quia à consimili non fieret, ergo opus est idea à qua res fiunt, quæ secundum speciem ab ideato non differunt, modo Plato omnium substantiarum ideas posuit & non accidentium, igitur uoluit omnem substantiam à consimili fieri secundum speciem, Arist. uero in hac propositione minime Plat. aduersatur, sed fateatur generans, & genitum in specie conuenire, cuius itaque opinio, est effectum in omnibus substantiis uerum esse, Auer. item eodem lib. ait, quod oë genitum generatione non cessabili, à sibi consimili fit, elementa ita se habent. Adhuc philosophus ibi aperiens quod generans, & genitum secundum speciem conuenire debeant, dubitauit tantum de mulo, si modo elementa à consimili non fierent, de illis etiam dubitasset, & magis si Auer. præstandi sit fides, eodemmet libro. Nempe Plato ex igne occasionem accepit, ut ideas constitueret, quia, hic genitus ignis, aut ab alio igne, aut a calore, aut à forma separata fit non ab altero igne, quoniam substantia non est principium immediatū agendi, neque a calore, quoniam tunc à consimili non fieret, ergo ab idea ignis. si itaque ignis à consimili non fieret, præcipue de eo philosophus dubitasset, ut Platonis rationes solueret, item 12. diuin. philosophus ait, quod omnis substantia fit ab uniuoco, quod etiam testatur Auer. ibidem, cuius hæc sunt uerba, omnis enim substantia fit, a conueniente in nomine, & definitione. Demum esse prædicatum pluribus conueniens, & uni non per aliud necesse est, ut per naturam communem conueniat, æqui substantiis perfectis, & imperfectis, a consimili fieri conuenit, etenim quandoque elementa à consimili in specie fiunt, & his non per substantias perfectas hoc conuenit, ergo per naturam communem, quoniam naturalia corpora sunt, neque ratio soluiur quod ex accidenti à consimili fiat, quia tunc ignis ignem per accedens generaret, atque raro, Nam quæ ex accidenti conueniunt, raro conueniunt.

## Opinio propria.

## Cap. X.

**S**unt & aliæ positiones, uerum quia uanæ sunt, ideo silentio prætereundæ. superest modo, ut quid ipsi sentimus, aperiamus, sed ut disputatio manifestior fiat, nonnulla, ut bases erunt accipienda. Ea, quæ fiunt, alia natura, alia arte, alia uero casu. quæ natura oriuntur, ea esse dicuntur, quæ uero naturalis agentis in lucem prodeunt, & nihil impedit, ut Simplicius 2. phys. monet, si dicatur ea esse, quorum generationis terminus natura est, nam quæ secundum naturam oriuntur per se & primo à consimili in specie athoma fiunt, uti docuimus, & quia utrumque & terminus, atque agens natura est, nihil refert, siue ab agente, siue à termino denominationis fiat, atque ita in his, quæ ab arte conficiuntur, non contingit, quandoquidem faciens, & factum omnino consimilia in specie athoma minime habent & ideo a termino generatio artificiosa nomen non sortitur, ut Arist. 2. phys. monuit. Arte uero fiunt, quorum causa effectrix ars est, casu, & fortuna ea fiunt, quæ raro, & præter agentis intentionem eueniunt, ut satis secundo phys. declaratum est, quare in singulis, quæ fiunt inquirendum erit, an quod fit, à consimili fiat, ac exordiemur ab his quæ natura fiunt. Horum alia primo, & per se fiunt, ut quæ secundum agentis intentionem generantur, & quorum gratia agens primo suas actiones exercet, uti homo genitus per se, & primo ab agente homine productus est, Namque agens æteritatem cupiens, quoniam ita Deo persimile fit, ut philosophus 2. de anima docet, alterum quam leipsum generare intendit, ac nisi sit impeditum, semper illud gignet, quare quæ à consimili in specie agente fiunt, primo & per se secundum naturam fiunt: Alia per se & primo ab agente non fiunt, uti omnia illa, quæ in eorum ortu impediens habuere, ut in multi generatione, impediuntur enim generantia, quæ eiusdem speciei non sunt, quippe horum utrumque, etsi secundum primam intentionem consimile in specie athoma generare appetant, cum fieri non possit, oriuntur quoddam, quod, & si in specie athoma non sit consimile, in genere tamen propinquo consimile est. Ex his ueritas aperitur quæ in his duobus dictis consistit, quorum unum est quod ea quæ fiunt secundum naturam per se & primo semper à consimili in specie efficiuntur, quod ratio ne atque inductione in singulis quæ natura sunt planum fieri potest, omne agens, quicquid operatur idcirco agit ut alterum quale ipsum producat, quemadmodum primo de ortu Arist. monuit, & causa est, ea quæ oriuntur secundum numerum sempiterna esse non possunt, secundum speciem æternitatem sunt adeptæ. atqui ita deo optimo maximo persimillima fiunt, idcirco generans ob id gignit, ut quale ipsum est producat, quare ea quæ primo secundum naturam oriuntur à consimili in specie athoma efficiuntur. Deinceps agens in principio cum patienti sit contrarium ipsum in contrarium mutat, nam omnis mutatio ut ex physicis constat, in contrarium fit ergo agens

- A**gens si aliquid nō obstitit sui simile patiens uertit, quod Arist. primo de ortu docuit, asserens agēs ideo agere ut sibi simile passum efficiat. quod inductione planum fieri potest, calidum enim si id quod actu frigidum est mutat, ipsum actu calidum reddit, ita de amaro, dulci, anque ceteris, constat, quare recte à nobis dictum est, ea quæ per se primo oriuntur, ab agente in specie athoma cōsimili fieri, idē de elementis iudicium est, etenim terra, aqua, ignis, atque aer quando per se primo fiunt, non nisi à consimili in specie fieri possunt, par iudicium de mixtis est, siue anima uacens siue eam includat, uniuersa enim hæc cum per se & primo fiunt, non possunt nisi à consimili in specie athoma gigni. At uero quæ secundum naturam nō primo efficiuntur hæc, à consimili in specie athoma non gignuntur, sed ab eo, quod secundum genus propinquum perficitur est, quod ita demonstrari potest, docuimus retro generans si quidquam non obstitit, simile, in specie athoma gignere, ergo si patiens in sui simile non mutat, quatenus fieri potest illud sibi assimilabit, quare cum generationes ordinari fluant, in id primo passum mutabit, quod post speciem athomā succedit, siquidem transitus nullus sit de extremo ad extremum abfque medio, hoc uero genus propinquum est, igitur illud sui simile secundum genus propinquum efficiet ut Arist. 7. meth. de mulo dubitationem diluens, monet, Inquit enim illud ca, simili
- B** secundum genus propinquum gigni, nempe parentes secundum eorum primam intentionem cōsimilia in specie athoma producere expetunt, quod cum fieri nequeat, quoniam parentes speciei, se iuncti sunt, quæ genitum assimilant secundum id quod primo post speciem succedit, quod genus propinquum est, quare in his quæ secundum naturam fiunt, non secundum primam intentionem exacta uniuocatio postulanda non est, ut idem Arist. eodem lib. testatur.

31

Dubitatioes diluuntur.

Cap. 12.

- V**erum multa sunt, quæ nobis ob stare uidentur: atque primum, sunt etenim nonnulla quæ per se primo à natura non fiunt, quæ à consimili secundum genus propinquum non gignuntur, quemadmodum cum ignis a motu uel a radio fit, hæc enim igni secundum genus propinquum simillima non sunt, sunt enim accidentia. Deinde mixta imperfecta, cum oriuntur ueluti grando, pruina & cetera, quæ aquæ naturam sapiunt, necnon & ea quæ ignis a prædominio sunt secundum naturam fiunt, à consimili secundum speciem uel genus proximum non efficiuntur, aqua enim ut Arist. primo Meth. docet a frigido ortum trahunt, ignei uero ab ære orbiculariter ita. Deinceps uapor qui secundum dominium aeris est, confidatur ex aqua & ære, magis tamen ex ære exhalato rursus quæ terræ & ignis miscella est, licet magis ignis, a calore calesti sunt, qui, genitis neque secundum speciem, neque secundum genus proximum similis est. Insuper neque mixta perfecta uita carentia, quemadmodum uniuersalia utpote aurum, argentum & cetera. hæc enim in terræ uisceribus orta neque à simili secundum speciem, neque secundum genus propinquum oriuntur, Demum animalia ex putri materia orta, quoniam, a calesti calore ortum trahunt, neque à consimili secundum speciem neque secundum genus proximum fiunt, ergo non recte à nobis dictum est quæ secundum naturam fiunt à consimili aut secundum speciem, aut secundum genus proximum fieri. Hæc itaque sunt quæ dubitationem faciunt, quæ dissoluenda sunt, & quoad partem de elementis dubitationem attinet qui dam asserere in elementorum ortu, uniuocationem secundum genus propinquum uel speciem athomam perquirendam non esse, quippe elementa, cum media sint, inter substantiam & antecedentis accidentis quodammodo naturam sapiunt, & ita ab uniuoco ei ab æquiuoco ueluti antecedentia gigni possunt, ignis itaque et ab igne, & a motu atque a radio commode produci potest. sed horum sententia uana est, si enim ignis a motu & a radio ut a principali agente produci posset, ignis genitus alium ignem gignere non posset. Arist. n. 3. de animalium ortu, de apum generatione disputans, inquit, causam esse quare ex apibus non fiunt apes sed luci, quoniam ex diuersis secundum speciem fiunt apes producti, & cuius generans diuersum specie est a genito, genitum non nisi specie diuersum producere potest, quare cum motus uel radius agentia sint ab igne producti specie separata, igitur ignis genitus secundum speciem consimilem ignem non producet. Ad idem generanti & genito est idem secundum speciem generandi modus, ergo si ignis genitus, ab igne eius speciei ortus esset, ergo ignis generans ab alio igne genitus fuisset, alioquin genito & gignenti idem generationis modus secundum speciem non esset, quemadmodum primo de animalium ortu Ar. monet, quo fundamento Arist. animalia ex putri orta cōsimilia in specie gignere non posse ostendit, propterea quod geniti & generantis idem est gignendi modus, quod etiam docuit in eius operis secundo quando docet genitum quod a generante specie diuersa ortum est non posse nisi specie diuersum generare, quod Auer. primo libro eius operis accipit, dubium contra se soluens, nēpe eundem specie effectum a pluribus generantibus specie secretis gigni posse uidet, uel aurum ab arte, & a natura, soluit & negat aurum a na

Ca. Vlt.

Cap. 11.

Cap. 4. &amp; 5.

tura, & ab arte productum eius speciei esse, nam & si alterum alteri in quibuldam antecedentibus persimile, q̄ sit in substantia tamen & natura separatur, nō recte quæ ab his dictum est, ignem & abigne, & a motu posse gigni, quare alio modo dubia solucunda sunt. Dicimus itaque ignem a motu, ac a solis rarijs, non ut a principe causa produci, sed ab his, ut a disponente causa, natura motus atque luminis flexio aerem præparant, atque disponunt, ut igniatur, latio quippe uelox in corpore apto igniti caloris effectrix est; & causa est, quoniam corpus quod calefieri est idoneum disgregat atque rarefacit, siquidem sua uelocitate corporis partes distrahit, ut Arist. 2. de ortu telluris, namque uelocitate sui motus, est concenteris aerem, atque disgregans, huiusmodi corpus ob lationis uelocitatem in multa distrahitur, quàm secundum suam naturam est aptum distrahi, atqui, subleuatio, & rarefactio caloris & ignis sunt dispositiones, ignitur uero a corporibus, quæ se mutuo ferunt, Nempe cum illa mixta sint, actu ignem in se habent quam uis remissum. per ignem igitur quem in se habent, cui dispositiones productæ satis fauēt, aer ignitur, atque idem numero agens est, quod disponit, & ignem producit, quia corpus quod ferit per lationem disponit per ignem quem in se habet, atque aerem proximum in igne uerit. Idem iudicium de radio est, natura specie aerem disponit ut a corpore terfo a quo facta est luminis flexio, igniatur, lucidus namque aer inflectitur, conteditur, moueturq; quæ omnia maxime aerem preparant, ut igniatur, ignitur uero a corpore terfo, atque lucido per ignem, quem in se habet quare siue per lationem, siue per radiorum flexionem, ignis producatur semper ab igne fit. Ad secundum eodem modo respondemus quod grando, pruina, & huiusmodi generis cætera, quæ ex uapore sursum lato fiunt a consimili in specie fiunt. Diuus Thom. & alij complures opinantur, uaporem secundum substantiam, aquam esse, & non nisi secundum antecedentia, & qualitates esse uariatum, qui mox a frigido, secundæ regionis aeris proprijs suscipit qualitates. quippe aer frigidus calorem corrumpit, atque uaporem consipat, & ita secundum suam substantiam, & qualitates aqua euadit, quare secundum hos nulla secundum substantiam fit mutatio, sed sola in accidentibus. At qui consentiunt elementa secundum qualitates non posse mutari, quin secundum substantiam non mutantur, secus respondent, quorum numero & nos sumus. Dicimus itaque nos, uaporem mixtum corpus esse, ex aere, & aqua, neque in eo aqua omnino corrupta est quamuis in eo aer dominetur, & cum in secundam aeris fertur plagam, quæ non alget uti omnes uno ore consentiunt, sed in sua naturali dispositione manet, natura calida est, atque frigidum in uapore intus existens ob contrarij undique in xta positionem, suas unit partes, ac condensat, & ita aqua est facta, uerum de ortu uaporis dubitatio est, Nam si ipse aqua, & aer est, a quo aer genitus est, non a consimili est ortus, quoniam à cælesti calore. Diluitur, quia ab ære calore cælesti affecto, quippe aer hic aquas calefacit, atque eo rarefiunt, & leues huiusmodi, quoniam cælesti calore affectus est, ut uero aer est eam aquæ portionem in aerem mutat, quare aer in uapore existens non nisi ab ambiente aere producitur. De ignitis impressionibus facilius est solutio, exhalationes enim igniuntur, ab aere supremæ regionis, qui ea ratione, qua uelociter circum fertur, exhalationes<sup>15</sup> ignit, quippe ipse est potius ignis quàm aer, seruet, atque hipocahuma est, inquit philosophus, ergo ab igne ignis fit. At de exhalationis ortu est ambiguitas, quia ipsa est ignis, & terra. Ad hoc dicimus, quòd ipsa quoque à consimili fit, non secundum speciem athomiam, sed secundum genus propinquum, Namque aer ex calore cælesti effectus in terram operans, eam calefacit, rarefacit, atque leuem reddit, & expetit in sui naturam illam uertere, quod minime fieri potest, quæ esset opus, ut terræ siccitas tollatur, quæ haud expellitur, cum ipsius humidum, illius siccitatem non uincat, quia aer huiusmodi non sincerus, & purus est, ergo illud producit elementum, quod fieri potest, at ei persimile est, quod non est nisi ignis, qui in exhalatione includitur, exhalatio itaque quod ab ignis partem, à consimili secundum proximum genus fit. Ad id uero quod deinceps obijciunt de mineralibus, idem iudicium esse profitemur, huiusmodi enim mixta ex duabus constant partibus, utpote, ex materia & forma, uerum eorum materia non simplex, sed mixta est, quæ bipartita est, Altera enim lutea, altera uero lutea nuncupatur, est uero lutea terræ, & aquæ permixtio, uerum terræ uis in eo magis dominatur, succus autem, aquæ, & terræ est permixtio, sed magis aquæ, Nam succus non nisi aqua terræ imbibita est, quemadmodum lutea terra prædominio aquæ comixta. Ex luto itaque tenati, uti ex materia, lapides oriuntur. Altera uero pars forma est, quæ ut mixtum constituat, agente indiget, quod duplex existit, Nempe alterum principale, alterum uero instrumentale, quod secundum sapientum consensum calidum & frigidum est, quemadmodum 4. Meteor. Arist. monet, in lapidis ortu calidum, hoc enim exsiccando, tenacem lutum conglutinat, propterea quod, ille humoris partes, quæ in lapidem conuerti non erant aptæ, resolutæ sunt, itaque per continuum deinceps caloris actionem, lutea magis siccus euadit atque magis consipatur, quare calidum est agens, ut instrumentum. Verum de his lapidibus sermo nunc est, qui liquefcere nequeunt, quippe qui liquefcunt, ex succo, ut ex materia, & a frigido, ut ab agente instrumentali efficiuntur.

- A** In materia ita affecta, dicimus à frigido, uel calido formam gigni, non propria uirtute, quoniam accidentia ipsa sunt, & substantiam producere nequeunt, quare aut eisdem perfectionis acci-  
dens & substantia essent, uel acci- dens, substantia nobilior foret. Nempe agens præcipuum genito,  
aut uniuocum, aut æqui uocum est: si uniuocum eiusdem erit perfectionis, & dignitatis, si æqui  
uocum genito præstantius esset, quare propria uirtute mixtorum formas calidum, & frigidum  
non efficiens, quare, ut alterius agentis instrumenta sunt. Sed de hoc agente dubitatio, & lis  
apud philosophos est, quidam enim aiunt, cælum esse, quod minime uerum est, quoniam can-  
sa uniuersalis cælum est, quæ sine causa secunda, quidquam non operatur: alio igitur agente par-  
ticulari præter cælum, mixta egent, si gignenda sunt. Et iccirco alij aiunt, esse uirtutem minera-  
lem, hæc enim est, quæ mineralia producit. Sed neque hi recte sentiunt, Nam ab his inquirimus  
sit ne substantia, uel accidens uirtus hæc. atqui accidens non est, alioquin substantia, ab acci-  
dente produceretur, si uero substantia est, non erit materia, quoniam eius ratio pati est, & non  
agere, quare erit forma non tamen abiuncta, & separata, ergo alicuius corporis forma, quare cor-  
pus hoc uniuersa mineralia per suam formam gigneret, quod purum figmentum est, quippe, ut  
eadem ratione aduersus hos utamur, huiusmodi agens aut genito uniuocum est, quare aurum  
non nisi aurum generabit, & ita de singulis dicendum. si uero æqui uocum, ergo omnibus mine-  
ralibus perfectius erit, quod non apparet, cum hæc inter uita carentia perfectissima mixta sint.  
**B** Ridiculum uero est, uitam huiusmodi corpus clauderet putare. & iccirco nos dicimus calidum,  
& frigidum quæ instrumenta sunt cum uaria diuersaque mineralia efficiunt, non nisi in gignen-  
tium uirtute, quæ eiusdem speciei sunt cum genitis, producant, quare aurum non nisi ab auro,  
& argentum & cætera non nisi a consimilibus in specie producantur. Quod alchymistarum si-  
gno comprobari potest, qui arte aurum gignere expectantes, in ea multarum rerum miscella,  
aurum semper permiscunt, quod iusta ratione factum est. Nempe ea quæ miscentur, idcirco mi-  
scentur, ut materiam præparent, aque afficiant, quæ cum disposita est, mox aurum aurum produ-  
cit, mineralia itaque, consimilibus in specie oriuntur. Postremam dubitationem nonnulli ita  
soluunt: aliter enim, quæ ex putri materia orta sunt, secundum naturam non gigni, sed casu,  
quoniam præter agentis intentionem sunt, quippe cælestis calor uniuersalis causæ instrumentum  
est, quare non magis horum animalium, quam rerum omnium, quæ sunt causa efficiens erit,  
quare calu sunt, & idcirco opus non est, ut a consimilibus in specie oriuntur. Sed hi ab Arist.  
dissentiant, qui tertio de animalium ortu, quoniam de huiusmodi animalium generatione lo-  
quitur, casu hæc fieri non consistit. Deinde ut eorum utamur argumeto, quæ præter intencio-  
**C** nem agentis non fiunt, casu orta non sunt, atqui animalia hæc præter agentis, utpote calor cælestis  
intentionem non sunt orta, nam et si cælestis calor in se spectetur, omnibus effectibus produ-  
cendis cooperetur, ut tamen definitæ materiæ putridæ promiscetur, non nisi certi, & definiti  
animalis causa effice ualeat, utpote, si uino corrupto permisceatur, non nisi muscillones generabit,  
consimiliter si carni uaccinæ putridæ fuerit commixtus, uespes procreabit, (quemadmodum Them.  
& Auer. testantur) quare alio pacto dubitatio uenit soluenda, quemadmodum ipsemet Arist. 7.  
diuin. & secundo de anima docet, ea enim, secundum naturam facta, ab uniuoco ortum tra-  
hant, quæcunque perfecti sunt, neque mutilam, neque spontaneam generationem habent, hæc si  
à consimilibus in specie fiunt ergo ipsa quoque consimilia in specie generantur, quoniam gene-  
rantis, & genito, idem est secundum speciem generationis modus, quare cum hæc animalia  
quemadmodum primo de animalium ortu docet Arist. consimilia in specie efficere non possint,  
neque ipsa ab uniuoco facta sunt. quod Auer. confirmat 7. huius, quoniam inquit ea ab uniuoco  
fieri quæ non cessabili generantirone fiunt, at ea quæ sponte oriuntur, cessabilem habent genera-  
tionem, ut idem Auer. 8. phyl. testatur, quare in his animalibus non est affirmandum ipsa ab uni-  
**D** uoco fieri, sed res magis inferius aperta fiet, quando de ortis ex potri disputabimus. Cæterum,  
quoniam generantia suis utuntur instrumentis, ut ipsis consimile ædificium constituent, quem-  
admodum elementa per suas qualitates, ita & mixtum unum quodque, idcirco explicandum est  
an res, quæ natura constant, quando ab huiusmodi agentibus instrumentibus fiunt, dicantur  
quodammodo à consimili gigni. sed hoc dissoluit Arist. in hoc setimo & consuetur hæc quo-  
modo ab uniuoco fieri, Verum non ab uniuoco actu, siquidem actu alterius speciei est, &  
foras generis, sed ab uniuoco secundum potestatem oriuntur, instrumenta etenim non mouent  
nisi ab agente principali mota existerint, quare cum motum suscipiant, secundum hunc mouent  
cuius merito potestate genito simillima sunt, Nempe potestate illud habent, quod generanti si-  
mile secundum speciem existit, quemadmodum semen, homo potentia est, & penes hoc ab agen-  
te principali separantur, hoc, actu genito persimile est, & ab eo instrumentum, uim, & motum  
suscipiens genito potentia simile efficitur. Quare quomodo, quæ secundum naturam oriun-  
tur, à consimilibus fiant, satis constat.

**S**ed an quæ arte procreantur à consimili fiant, perquirendum est. nonnulli asseruere, quæ arte perliciuntur à consimili in specie fieri, nempe horum agens est per cognitionem, atque in eo rei producendæ similitudo est, quæ ratio est, ut artificiosa ei simillima fiant, sicuti domus ad extra, ex domo in mente artificis fit, idea illa, ac ratio eiusdem speciei est, cum re artificiosa. Verum omnino ei similis non est, Nam etsi in se similitudo considerata, eiusdem speciei sit, cum re arte effecta, separatur tamen ab illa, in modo existendi formæ: imago enim in artificis animo esse spiritale habet, at res quæ extra est, materiale, insuper illa in mente hæc uero in re, & extra esse habet, quare, & si in forma simillima sint, in modo tamen existendi forma seiuncta sunt. At horum opinio dubia est, quæ eiusdem speciei sunt quod uni per se conuenit, & alteri, atqui forma, quæ in re esse habet, contrarium habet, quæ uero in anima fecus, ergo eiusdem speciei non sunt. Ad hæc quæ eiusdem speciei sunt eundem existendi modum habent, Namque in forma conueniunt, quæ principium primum est, quo res existit, quare si similitudo, & res artificiosa in specie conueniunt, & forma, eundem existendi modum habebunt. quod cum uerum non sit, (ut ipsi concedunt) non itaque in forma conueniunt. Ad idem si arte constantia à simili secundum formam fierent, ergo simpliciter à consimili in specie, res etenim à forma simpliciter denominantur, à materia non nisi secundum quid, ut Arist. 7. Meth. docet, sed quæ arte constant, secundum Arist. simpliciter à consimili in specie, non sunt, nisi quodammodo, & secundum partem (ut eodem opere constat) à consimili in specie fiunt. Dissentiunt itaque ab Arist. Nos uero, ab his, quæ ab Arist. dicuntur, non recedentes, dicimus, quæ arte conficiuntur quodammodo, & non simpliciter à consimili in specie fieri, Nam effigies, quæ in artificis animo re fidet eiusdem speciei eum re arte facta non est; quandoquidem effigies secundum subiectum non est, nisi anima, ipsa, ab ea ratione secreta (quemadmodum in disputationibus de anima sententiæ docuimus.) Insuper contrarium non habet, neque materiam claudit, atqui, his, quæ secundum artem sunt opposita insunt, eiusdem itaque speciei esse nequeunt, igitur arte facta simpliciter à consimili in specie non fiunt, sed ut inquit Arist. 7. diuin. in parte, & quodammodo, Nempè effigies res artificiosa non est, sed refert, repræsentatque rem artificiosam quæ construenda est, quare quatenus rem arte conficiendam refert, dicitur repræsentare similes, & ita quodammodo & in parte non simpliciter similis, Nam hoc fieri nequit, cum similitudo, & id cuius est, si in nomine conuenire possint, in ratione tamen substantiæ secundum id nomen, non consentiunt, ut Arist. monuit in aditu prædicamentorum cū de æquiuocis disputat, Nam inquit, animal pictum, & uerum, quamuis in nomine conueniant, in ratione tamen nequaquam. At animal pictum similitudo est animalis, igitur effigies, & id cuius est, in nomine tantum conueniunt, Nominis uero cōmunicatio, æquiuocum facit, ueluti nominis, & rationis cōmunio, uniuocum, quare effigies rei artificiosæ cum re arte facta in nomine tantum consentiunt, non in ratione, ergo cum ab illo simulacro fieri dicimus simpliciter ab æquiuoco fiunt, si uero ab uniuoco, & consimili in specie, non nisi secundum similitudinem, quatenus rem conficiendam refert. hinc eorum apertus fit error, qui, ut res à consimili in specie fieret, ideas statnere, aperta mendacia proferunt, quandoquidem cum idea, similitudo, & exemplar rei faciendæ sit, ei uniuoca esse nequit, quemadmodum docuimus.

An ea, quæ casu, & fortuna fiunt ab uniuoco fiunt.

Cap. 14.

**C**Aeterum, quoniam in his, quæ tum natura, tum arte conficiuntur, quædam casu, et fortuna fiunt, proinde explicandum est, an hæc tum fiunt ab uniuoco ortum trahant. Vlnersi fere, pari consensu asserunt, quæ casu orta sunt, ab uniuoco non fieri, cum raro, & præter naturæ intentionem fiant. quam rem ex Arist. confirmant, qui 7. diuin. cum de meli ortu loquitur, inquit quoddam proinde ab uniuoco non fit multis, quoniam præter naturam fit. uerum isti in aperuissimum sunt errore, cum asserunt omnes effectus casu ortos ab uniuoco non fieri. Nam dissentiant à ueritate, & ab Arist. cum monstra, ut Arist. secundum phys. & alibi, casu fiunt quæ speciem generantis non transgrediuntur, ut eodem opere docet, monstra ab uniuoco fiunt. Ad hæc generans in animalibus, ut in pluribus agens est, quod pro maiori parte facit effectum, omnino sibi similem, quare pro minori parte effectum producit, qui omnino sibi similis non est, propterea quoddam peccat, aut in excessu, aut in defectu, quare effectus generis similis est generanti, quamuis deficiat, aut abundet, & ideo res secus se habet. Dicimus Nos quoddam cum in his, quæ secundum naturam fiunt quædam sint, quæ casu fiunt, atque horum alia substantiæ sunt, ut monstra, alia sunt accidentia, substantiæ casu factæ cum in lucem ueniunt, à consimili



- A** in specie, uel in genere propinquo sunt, quæ res exemplis aperta fieri potest. cum enim in hominis ortu peccatum fuit, hoc non est, nisi, quoniam effectus, uel abundat, utpote cum duo capia habet, aut sex digitos, uel quia deficit, effectus itaque generis in specie generanti est similis, consimiliter peccata accidere possunt, in mulorum ortu, & in his, quæ à parentibus consimilibus secundum speciem non sunt, quia aut secundum excessum aut defectum sunt, quare huiusmodi effectus, & si secundum speciem a hominibus per similes non sunt, secundum tamen genus propinquum, non est negandum. atque hæc manifesta sunt ex philosopho sub finem 2. phys. igitur substantiæ, à casu ortæ, in his, quæ natura sunt, à consimili uniuoco sunt, Verum, quæ sunt accidentia casu genita, non est necesse ab uniuoco semper fieri, neque secundum genus propinquum, neque secundum speciem, quippe ita in his accidentibus res se habet, uti in his, quæ recto ordine sunt. Ad hæc ab uniuoco, & æquiuoco fieri possunt, ut philosophus 7. Meth. restat, accidentia itaque casu facta ab uniuoco, & æquiuoco fieri possunt, atque huius rei quam plures causas assignari possunt, & prima est, quod dat formam dat consequentia formam, et accidentia, quæ substantiaalia sunt, formam necessario consequuntur, igitur à generante, cum huiusmodi accidentia sunt, à consimili neque secundum speciem, neque secundum genus propinquum sunt. secunda causa est, forma, quæ est rei perfectio, & actus, est causa effectrix eorum omnium quæ per se rei conueniunt, sicut Arist. 2. de anima docet, ergo accidentia à forma rei, quæ substantia est, interdum producuntur. iure itaque Arist. ait, accidentia, & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri, quæ cum aperta sint. An quæ fortuna sunt, ab uniuoco fiant inquirendum erit. Namque philosophus monuit, quod uti in his quæ natura oriuntur, quædam casu sunt, ita in his quæ arte sunt, quædam sunt, quæ fortuna sunt, iure igitur perquirere iuuat, an hæc quoque cum oriuntur, à consimili generentur. Verum quæ sit ueritas ex his quæ paulo superius docuimus clara efficitur, ea enim, quæ arte constant non sunt nisi accidentia, quare, quæ fortuna oriuntur accidentia erunt, uniuersa uero accidentia & ab uniuoco, & ab æquiuoco fieri posse reuero ostendimus, quare quæ fortuna oriuntur, non semper ab uniuoco, sed ab æquiuoco agente fieri ualent.

*Si in omnibus, Quæ natura sunt, sint ea quæ casu gignuntur.*

*Cap. 15.*

- C** Aeterum duo perquirere iuuat, quorum alterum est, an in cunctis, quæ natura oriuntur, sint ea, quæ casu gignuntur. Alterum uero dubium, num uniuersa, quæ arte oriuntur, fortuna generari possint. Sed quo ad primum pertinet dubium ipsius solutio ab Arist. habetur, qui 7. huius, his uerbis dubium diluit, Quæcumque autem à casu, ibi fit, quorumcumque materia potest à se ipsa moueri, hoc motu quo sperma mouet, quorumcumque uero, non ea im possibilis sunt, fieri aliter quam ex ipsis. & particula 19. inquit, Dabitauerit autem non iniuria quissimam, cur quædam sunt & arte, atque etiam casu ut sanitas, quædam non sunt, ut domus. Causa uero est ex eo, quia materia quæ generationis est. princeps, ut efficiatur, & fiat aliquid eorum, quæ ab arte proficiuntur, in qua pars est aliqua rei, alia talis est, ut à se ipsa moueatur alia talis non est, & huius alia hoc modo moueri potest, alia non potest, complura namque moueri quidem à seipsis possunt, ut non hoc pacto, uelut saltare. Quorum igitur talis est materia ut lapides, impossibile est sic moueri, nisi ab alio, sic tamen & ignis profecto, idcirco alia non erunt sine eo qui artem habet, alia autem erunt, nam ab his mouebuntur, qui quidem non habent artem, possunt autem ipsa, aut ab alijs non habentibus artem aut ex parte moueri. Ex his itaque constat ueluti artificiosam, ita naturalem materiam, bipartitam esse. Namque altera est, in qua rei fiendæ pars est, quemadmodum in materia ex qua sanitas fit, naturalis calor est, qui rei fiendæ pars existit, utpote sanitatis, & in his casus potest: per huiusmodi enim partem materiam à se ipsa ad opus perficiendum moueri potest. Est, & aliquorum materia, in qua rei gignendæ pars inclusa non est, & hæc natura tantum, & non casu producuntur. Verum hæc sunt exactius explicanda, atqui primum aperiemus, quid Arist. intelligat, quando inquit, in quorundam, quæ fit, materia, esse rei producendæ partem. Nonnulli fuisse, qui asseruere, per huiusmodi partem Arist. intelligere materiæ aptitudinem. Nam non ex omni materia quodlibet est gigni aptum, sed ex definita, determinataque, quemadmodum in arte factis, securis non ex omni materia, sed ex ferro solum efficitur, quoniam aptitudo in ferro solum reperitur, utpote durities, quæ ferrum aptum reddit. Sed hi multi fariam hallucinantur, Nam si materiam cum aptitudine Arist. intelligeret, efficeretur, ut casui uniuersa naturalia essent subiecta, quippe res naturales, non contingenter, & temere, ex omni materia efficiuntur, sed ex definita, quæ apta est certam suscipere formam. Deinde Arist. inquit huiusmodi materiam ex se sine motore externo moueri posse, atqui materia apta, motore externo indiget, quare non materiæ aptitudinem intelligit, mox aptitudo materiæ accedens est, ut ipsi testantur, accedens uero rei naturalis, quæ

fit pars non existit, ergo fieri nequit, nomine partis rei fiendæ, ut materiz aptitudinem audiat. Et idcirco nos ab Alex. & Auer. non recedentes per hanc partem, asserimus, causam effectricem, atque uirtutem gignendi rem Arist. intelligere, hæc enim materia quoniam in se uim productiuam habet, sine extrinseco, & singulari agente, ad rem producendam moueri potest, & ut res extrinseco apta reddatur, uirile semen, cum monstruofæ famellæ materiz permiscetur, interdum materia hæc, pro aliqua parte producenda, utpote ad caput, uel ad digitum gignendum abundat, itaque hæc materiz portio per uirtutem formatiuam, quam in se habet sine extrinseco mouente ad aliud caput, uel digitum producendum mouetur, & per materiam non eam, quæ rei pars est intelligit, sed mutationis, seu alterationis materiam: hæc enim, quando uim per mutandi in se claudit absque mouente extrinseco per uirtutem, quam in se habet mutatur & mouetur ut inde res prodnctatur, quare quorum materia alterationis, uim effectricem habet hæc, quoniam ex se moueri potest, talia casui subiecta sunt. At ea quorum materia huiusmodi causam non habet, ex se moueri non potest. quare, quæ ex ea sunt casui subiecta non sunt, quemadmodum ex ligno fit ignis, lignum mutationis materia in se agentem causam non habet, utpote ignem, ad eundem producendum ex se non mouetur, sed forinseco agente utpote igne actu existente in diget. Sed dubia explicatio nostra uidetur, quoniam agens causa rei gignendæ pars non est, ergo materiz nomine, quæ uim productiuam habet, non intelligit, sed dissoluitur dubitatio, nam, etsi agens rei gignendæ per se pars non sit, ex accidenti rei producendæ pars fieri potest, quomodo nunquam pars rei factæ, cum respectu rei factæ semper loco, & subiecto separatur, rei enim productæ materia, & forma solim partes existunt, & nunquam causa generans: at respectu rei producendæ effectrix causa ex accidenti rei pars fieri potest, quippe res quæ sit, cum est in eo à quo, tum in eo ad quod, quemadmodum 6. phys. Arist. docet, quando sophistarum cauillatio soluit, inquit enim; id quod sit, cum esse in eo a quo, tum in eo, ad quod, quare cum res dum sit, partim sit in eo à quo, partim in eo ad quod, id a quo alterationis materia est, quæ cum uim agētē claudat igitur ex accidenti effectrix causa rei producendæ effectrix pars, per se enim sic ui nequit, Nam quæ per se insunt semper insunt primo Post. Quare si per se uirtus effectrix rei gignendæ pars existat, semper illius foret. quod aperte absurdum est. Ex his itaque constat, quæ ex natura ortis casui sunt subiecta, quæ uero non.

*Si omnia Quæ arte fiunt, fortuna produci possint.*

Cap. 16.

**A**T nunc alterum dubium diluendum est, si quæ arte fiunt, hæc eadem fortuna produci possint. Sed in eius solutione non sunt consentientes peripatetici. Alex. primo top. quem Io. Gram. 1. Post. insequitur, arbitrat, quod nō omnia quæ arte fiunt, fortunæ sint subiecta, asseritque artes bipartiri, quædam sunt coniecturales, quædam effectiue, quæ i ta sciunguntur, quod opus artium coniecturale a fortuna, et ab arte fieri potest, quare eiusmodi artes fortunæ subijciuntur, quorum numerus, est ars medica, ars nauigandi, & consimiles. namque sanitas, & arte & fortuna fieri potest, artes uero effectiue, fortunæ non subijciuntur, quoniam earum opus fieri à fortuna nequit, uti ars ædificandi, fortunæ non est subiecta, quoniam domus, eius opus arte tantum fit, & nunquam fortuna. cuius sententiæ Arist. 1. Post. esse uidentur, ait ibi quod sunt nonnulla, quæ tantum à mente fiunt, uidelicet ab arte, & non à fortuna, ut domus & effugies, quædam uero & ab arte, & à fortuna fiunt, ut sanitas, & salus. quare ex his planum habetur, quod nonnullæ artes fortunæ non sunt subiectæ, sed quæ ambigere, cur coniecturales artes fortunæ subijciuntur, soluit Alex. quod causa est quoniam eiusmodi artes nō uti uti certis, & definitis uijs, sed incertis, & proinde fortunæ sæpe sapius subijciuntur. uerum hæc Alex. opinio uidetur dubia, primo quia ea arti um diuisio uera non est, secundo, quia fieri non potest, ut sint nonnullæ artes, quæ fortunæ non sint subiectæ, omnis namque ars fortunæ subijcitur, quod artis diuinatio uera non sit, ex his monstrari potest. Philosophus 6. moral. ait, quod ea quæ aliter se haberi possunt, nonnulla cadunt sub effectiōnem, nonnulla uero sub actionem, artes uero omnes asserit ex his esse habitus cum recta ratione effectiuos, quare omnes artes effectiuas esse concludit, aliquæ itaque non sunt, quæ effectiue haud sint. ex quibus apparet alterum non esse nerum, uidelicet artes coniecturales non uti certis, & definitis medijs, sed incertis, atque dubijs, Nam hoc artis definitionem euerit, à philosopho ibi traditam, cum dicit, quod ars est habitus cum recta ratione effectiuus, & cum artes coniecturales artes sint, omnes igitur cum recta ratione agunt, non enim potest esse recta ratio nisi sit certa, certis itaque, & definitis uijs artes coniecturales utuntur. At ostendamus modo uniuersas artes fortunæ subiectas esse, ea, quæ possunt esse, & non esse, impediri possunt non esse, sed omnes artes uersantur circa ea, quæ possunt esse, & non esse, ut 6. moral. philosophus his uerbis declarat, Eorum autem, quæ aliter se habere possunt, est & aliquid, quod sub effectiōnem, & aliquid, quod sub

- A** sub actionem cadit, diuersa uero sunt effectio & actio. De his ipsis, & externis sermonibus cre-  
dimus, quare, & habitus, qui cum ratione actiuis indiuersus est ab eo habitu, qui cum ratione  
est effectiuis, neque alterum ab altero continetur, neque enim effectio actus est, neque actus  
effectio. ex quibus patet habitus cum actiuis, tum effectiuios circa ea uersari, quæ esse, & non esse  
possunt. quare cum ars sit habitus cum ratione effectiuis, ut constat, eorum erit, quæ aliter  
se haberi possunt, quare quæ impediri possunt esse, ergo in his fortuna potest, Nam in his fortu-  
na est, quæ possunt esse, & non esse. Sed circa ea quæ esse, & non esse possunt atque impediri:  
ars est, ergo ubi ars, ibi fortuna. idē eodem lib. philosophus autoritate Agathonis confirmat,  
qui circa eadem uersari artem, & fortunam monuit, ars iniquitas, fortunam adamauit. idem Eu-  
strat. fatetur, quare fieri nequit, ut sint nonnullæ artes, quæ fortunæ subiectæ non sint, nam si-  
qua ars daretur in quam fortuna non posset, fieret, ut non omnis ars eorum esset, quæ esse pos-  
sunt & non esse. Vniuersa itaque ars siue coniecturalis siue effectiua dicatur fortunæ est subiecta.  
Est secunda opinio, nonnulli aiunt, omnia, quæ arte fiunt, etiam fortuna fieri, nempe ars non  
est, nisi eorum, quæ esse, & non esse possunt, atqui horum est fortuna, ergo quorum est ars, eo-  
rum etiam fortuna est. Verum hi ab Arist. dissentire uidentur qui 7. diuin. dubitationem mo-  
uens inquit, Dubitabit autem aliquis, quare alia fiunt arte, & à casu, alia autem non ut dōmus, 19  
ecce quod in dubitatione accipit aliqua, quæ arte fiunt, ut domus fortuna non fieri, quod etiam  
supponit solutio, quæ his habetur uerbis, Causa uero est ex eo, quia materia, quæ generationis  
est particeps ut efficiatur, & fiat aliquid eorum, quæ arte proficiuntur, in qua pars est aliqua  
rei, alia talis est, ut à se ipsa moueatur, alia talis non est, & huius alia, hoc modo moueri potest  
alia non potest, complura quidem moueri à se ipsis possunt, at non hoc pacto, ueluti saltare.  
Quare ex his constat ea cum arte, tum fortuna fieri, quorum materia talis est, ut à se ipsa moue-  
ri possit, & ea est in qua est pars rei fiendæ. quorum uero materia, ita non se habet, arte solum  
conficiuntur, non fortuna. Atque uerba sequentia hoc ostendunt, & hæc sunt, Quorum igitur  
talis est materia, ut lapides, impossibile est sic moueri, nisi ab alio, sic tamen, & ignis profecto,  
ideo alia non erunt sine eo, qui artem habet, alia autem erunt, Nam ab his mouebuntur, qui qui-  
dem artem non habent, possunt autem ipsa aut ab alijs non habentibus artem, aut ex parte mo-  
ueri, quæ ab eodem philosopho paulo post repetuntur. quæcumque autem à casu ibi sit, quo-  
runcunque materia, potest à se ipsa moueri, hoc motu, quo sperma mouetur, quorumcum-  
que uero non ea impossibilia sunt fieri aliter, quàm ex ipsis, aperte igitur ab Aristot. dissentit  
C opinio.

## Propria opinio.

## Cap. 17.

- N**Os uero dicimus, quod si utraq; opinio recte intelligatur, fortasse ab Arist. non dissen-  
tit. & ut res constet, sciendū, multum interesse, asserere opus arte factum, fortuna pos-  
se produci, & hoc ipsum à fortuna impediri posse. si enim primum insequamur sensum, ita  
prima opinio Arist. consentit, quippe non omnia artis opera, à fortuna gigni possunt, quemad-  
modum Arist. inquit, nunquam tamen fortuna facta est, domus, consimiliter pingendi arte  
elaboratum opus nunquam à fortuna fiet, quare si quærat, an omnia quæ arte oriuntur, hæc  
eadem à fortuna produci possint, ita dicendū est, non omnia, sed ea solum, quorum materia  
talis est, ut à se ipsa, ad opus perficiendum moueri possit, quemadmodum sanitas arte. & casu  
produci potest, quoniam in sanitatis materia pars est, ob quam ad sanitatem procreandā moueri  
potest, etenim calorem naturalem continet, qui interdum sine arte sanitatem causat: ergo ea arte  
& fortuna fiunt, quorum talis materia est, quæ potest se ipsa moueri, at, quæ hanc non  
habent materiam, ut à se ipsa moueatur, per artem solum, & nunquam per fortunam, pro-  
ducuntur, ueluti domus, cuius materia lapides sunt, qui sine eo qui artem habet, nunquam ad  
domum producendam mouentur. At si quæramus num quæ arte fiunt, fortunæ subiecta sint,  
ita quod, etsi ab ea produci nequeant, impediri tamen per ipsam possint, ne fiant, Re ita intel-  
lecta, uniuersa artis opera, asserimus fortunæ subiecta esse, & ab ea impediri posse, domus enim  
arte constructa, etsi à fortuna nequeat produci, ei tamen subijcitur, quatenus, ne fiat, impe-  
diri potest, utpote, si quis pro domo construenda fundamentum iaciat, terræ tremor contingat  
fundamentum rueret, & domus nunquam fiet. Ex his uaria, diuersaque Arist. loca, quæ pu-  
gnantia uidentur, conciliantur, 6. enim moral. uniuersas artes fortunæ subiectas esse, consue-  
tur, at 7. huius, contrariam uidetur tueri sententiam. Hæc loca ex dictis conciliantur, omnes  
etenim artes fortunæ subijciuntur, uerum inter artes discrimen est, nonnullæ enim ita se habent  
quod earum opus arte, & fortuna fieri potest, ut quorum materia à se moueri potest, quorum  
uero operum materia talis non est, solum arte fiunt, sunt uero aliz artes quarum opera, etsi à  
fortuna nunquam fiant, ei tamen subijciuntur, nam ne fiant impediri ualent, quare, etsi domus

& statua fortuna non efficiantur, ei tamen subiiciuntur, eum impediri possit, quare unius ista opera, iuxta explicata, fortunæ subiecta dicuntur.

Si à separatis mentibus in sublunarem mundum proxime quidquam produci possit,  
Prima opinio. Cap. 18.

**H**ucusque ad scientiam, pariter ad ortum formas, quas ideas nuncupant, non conferre, docuimus, at nunc, ut omnis tollatur ambiguitas, inquirendum erit, num in mundum hunc sublunarem, quidquam proxime ab abiunctis mentibus gigni valeat, uerum quoniam philosophi inter se contentiones non sunt, diuersa eorum placita, primum referemus. Quidam, quemadmodum Seotus, formam à materia abiunctam proximum generationis principium esse posse, fuisse arbitrati. Et ut opinio aperta reddatur, illam in quattuor dicta perstringemus, atque primum est, forma separata, quæ omnes formas uitales, atque animas producit, Deus est, quod hac ratione confirmat, querens, quando anima cuiusdam animalis, ut puta equi, producta est, uel à uirtute in semine, aut à cælo anima à forma separata, non à seminis uirtute, nam momento, quo anima oritur, neque semen, neque eius uirtus est, cū pereat, quare effectus sine causa effectrice erit. rursus nullum perfectius ab imperfectiori produci potest, animal genitum semine perfectius est, ab eo ergo produci non potest, non enim semen uirtute generantis animalis opus complere potest, quoniam contingit animal non esse, atque uirtute eius quod non est, nullum ens agere potest. Denique generantis uirtus, & semen ex accidenti ordinata sunt, quare ortus fieri potest neutro illorum concurrente. Neque à cælo producitur anima, cum causa sit uniuersalis. tertium igitur dandum est, à Deo proxime animas esse productas, secundum eorum dictum est in omni ortu, quoniam agens disponens materiam conuenit, hoc agens cælum est, quod per calorem, quem lumine & motu producit materiam mouet, atque disponit, ut animas suscipere possit. Quod ita probant, huiusmodi enim alterationis principium semen esse nequit cum sit uniforme, quare à diforme alterare nequit. Deinde ad sui iuteritum ageret, dum enim alteratur corrumpitur, quare ad cælum recurrendum est, quemadmodum Auer. de ortis ex putri asseruit. Cælum itaque est quod per calorem, organorum diuersitatem effingit, atque corpus præparat, ut animam suscipiat. Tertium est, quod et si abiuncta forma animas producit, has tamen non erant, si Arist. assentiendum est, est enim animarum productio non creatio, sed inductio, Nam creatio est alicuius productio, nulla eius parte præsupposita, anima uero aliquid præsupponit utpote materiam, iure non eratur. sed quis ab his querere posset. Arist. negat huiusmodi formas esse causas ortus effectrices, soluunt Arist. non simpliciter negare, has formas ad generationem non esse pernecessarias. Tollit enim Arist. ideas quæ particulares formæ erant, quæ iuxta numerum specierum, eorum, quæ sunt, erant secundum Platonem multiplicata, con-  
fiteretur uero esse unicam separatam formam dandam, uelut diuinam mentem, quæ omnes animas efficere potest. Quartum est cæteræ formæ ab agentibus particularibus sunt productæ, uti ignis ab igne, aqua ab aqua, quod probatione indigere non putant. Hæc isti secundum Arist. sentiunt, quorum sententia à ratione, & ab Arist. aliena est.

Arguitur opinio, atque ostenditur idem esse agens disponens, & formam  
producent. Cap. 19.

**S**ed hi primum illud euerunt proloquium, quod peripatetici consentunt. proloquium uero tale est, agens quod materiam præparat, & disponit, idem non esse, cum eo quod formam producit: iuxta hoc proloquium hoc tollitur: nempe Deus est animarum effectrix causa, cælum uero disponens. Cæterum quoniam latinorum quidam de effato dubitarunt, idcirco, ut ueritas eluceat eorum sententias referre decreuimus. Nonnulli itaque asseruerunt, agens disponens, diuersum esse ab eo quod substantiæ formas producit, formæ enim deforis accedunt, quoniam uel à mundi anima, & colcho dea, ut Auer. placuit, aut ab ideis, uel ut isti fingunt à Deo, agentia uero, quæ materiam mouent, agentia, quæ apud nos sunt, quæ proximæ formas substantiæ principia producendi esse nequeunt, quare ad agentia separata recurrere oportet, alioquin rerum tolleretur generatio. Hos arguit Auer. 7. huius, & prima ratio ita componi potest si agens, quod materiam mouet alterum esset, ab eo quod formam producit, illud accideret absurdum, subiectum & suam formam esse duo entia in actu, quare ex materia & forma per se unum non fieret. Sed quo pacto hoc sequatur, his, & controuersia est, apud Auerroistas. eorum quidam aiunt idcirco sequi, quoniam cuiusque agentis actio ad ens actu terminatur, quare disponens actio, cum ad subiectum finiatur, ergo subiectum ens in actu erit, consimiliter productæ actus, cū ad formam terminetur, quare forma erit ens actu. Verum probatio hæc iuxta

- A iuxta Auerois placita nulla est, quoniam Auer. opinatur, eodem temporis momento, disponen-  
tis motum terminare, & formam substantiæ esse productam, quoniam secundum Auerroem, ge-  
neratio momento fit, quare utriusque agentis actus ad compositum finiatur. Alij uero ita id,  
quod consequitur ostendunt, iuxta Auerroem, subiectum nullum esse habet, nisi per formam, in-  
super actio agentis quemadmodum Arist. docet, ad formam sine materia non terminatur, quo-  
niam forma quæ producitur, non nisi in materia esse habet, consimiliter, neque ad materiam  
sine forma terminatur, ex his id quod consequitur, deducunt, si agentia hæc diuersa essent, ergo  
disponens actio, cum ad subiectum finiatur, ergo ad subiectum cum forma quod ens actu est,  
consimiliter gignens actio, quando ad formam finiatur, non nisi ad formam cum subiecto,  
quod ens actu est, quare subiectum, & sua forma erunt duo entia in actu. Sed tana est quomo-  
docunque componatur ratio, quippe alteratio, quæ disponens motus est. Ad id ens actu ter-  
minatur, quod corruptendum est, quod eo momento, quo alterationis complementum habet,  
corrupti exorditur, & oppositum produci, etiam generatio, & interitus tempore ef-  
ficiantur, quemadmodum in disputatione de accretione docuimus, quare absurdum nullum con-  
tingit, si utriusque agentis actio, ad diuersa in actu entia terminetur, etenim alterantis actio, ad  
id quod corruptendum est, finiatur, ad id uero, quod factum est, gignens actus terminatur.
- B Secunda Auer. ratio est, si hæc essent agentia diuersa, idem ens in actu, uisupre compositum, à  
duobus agentibus fieret. quæ quidem ratio, neque ualida est, quoniam absurdum nullum uide-  
tur, ut à duobus agentibus, quorum alterum disponat, alterum formam efficiat, idem actu  
existens pendeat. tertia ratio, si quod formam producit, non disponderet, hoc quidem agens cum  
forma separata sit, ergo quando formas producit, non dependeret à materia, siquidem forme,  
quæ à materia in agendo pendent, abiunctæ non sunt, sed matrici immergæ, & ita forme genitæ  
à materia separatæ essent, nam omne quod fit à consimili secundum speciem, uel secundum ge-  
nus proximum gignitur. Sed ratio hæc à quibusdam molestari consuevit, etenim quodcumque  
agens, excepto primo, materiam, in quam suum exercet actum supponit, & tamen datur ali-  
quid agens, præter primum, quod separatum est, quare recte dictum non est, nullum agens se-  
paratum in agendo à materia dependere. Insuper non recte dicitur, agens secundum totum ef-  
fekte per simile, quippe Deus materiam, et formam, atque compositum producit, & ta-  
men nulli eorum per similes est. Iam uero, quicquid potest uirtus inferior, potest & superior  
præstantiori modo, sed agens naturale, quod inferius est, formam, et compositum producere  
ualet, ergo magis agens abiunctum hæc efficit. Demum cæli motus à forma separatæ produ-  
citur, & tamen subiectum supponit, ergo agens separatum cum sit à subiecto dependere po-  
test. Sed hi multisariam peccant, & primo quoniam eorum rationes uanæ sunt, nam si omne  
agens præter primum in agendo requirit materiam, nos percutiamur, cum duas actiones sepa-  
ratis mentibus à peripateticis ascribantur, uidelicet intelligere, & in girum mouere, si materiam  
requirunt, nel quo ad primam actionem, uel quo ad secundam non quo ad primam, quia illa est  
substantia operantis, si quo ad secundam, pariter, & prima intelligentia subiectum, & mate-  
riam requirit, quoniam prima mouet in girum & cum motus absque subiecto esse nequeat, nam  
est eius actus, igitur & prima, cum operatur materiam requirit. uerum forte quis pro his dicet,  
quodd dicitur prima non indigere materia, cum agit, quoniam creat, atqui creatio soli Deo con-  
uenit, sed hoc non est peripateticè dictum, etenim peripatetici creationem, & nouam, & æter-  
nam penitus tollunt, sicuti in sequenti disputatione demonstrabitur, neque dicendum quodd cum  
Deus ad rerum productionem concurrat, materiam non perquirat, nempe antea docuimus,  
cum Deus ipseus esse, sit causa effectrix, materiæ perquirere, quare nulla est prima ratio, neque  
in alia ratione recte accipiunt, cū dicunt, opus non esse, causam effectricè esse toti effectui per simi-
- D lem, Arist. enim & Platoni contradicunt, cum hæc fatentur, Nam uterque a consimili uel se-  
cundum speciem a thomam, uel secundum genus propinquum uniuersa, quæ natura sunt, fieri  
asserit, quare si non est opus, ut agens sit effectui consimile, ruit utriusque fundamentum. Insuper  
si Deus materiam, formam, & compositum producit, aut hæc productio est generatio aut  
creatio, si primum, cum illa, materiam supponat, igitur Deus in agendo materiam supponit,  
neque secundum cum peripatetici philosophi creationem minime concedant, ruit adhuc eorum  
ratio, sed quidquid potest uirtus inferior potest & superior; si hæc nunciatio esset uera, illud  
contingeret absurdum, quodd ignis non calefaceret, neque aqua humectaret, quia in sempiternis  
non differt esse a posse. si itaque uirtus superior, uti Deus, potest sine igne calefacere, actu  
calefacit, & semper sine igne. postrema demum nulla est, quippe omne quod fit, ita fit, uti est  
aptum fieri, & sicut est aptum fieri, ita fit, cum entia, quæ ortui subiiciuntur, sint apta ex ma-  
teria fieri, cum sunt, semper ita sunt; ergo siue à forma in materia, siue à forma abstracta si aut  
semper ita, ut, ex materia fiat, quare separatæ forme etsi in aliqua actione à materia nullo pa-  
cto pendeant, uti cum intelligunt, cum tamen motum producant, subiecto egent, quoniam

- motus absque subiecto fieri nequit, non tamen ab eo intelligentia pendet, quoniam fat est, ut  
 13 huius aliquid opus à materia non pendat, sicut Arist. de ui intellectiua primo de anima docuit  
 cum inquit, si est aliquid opus proprium, contingit ipsum separari, quare ait, si habet a liquo  
 opus & non inquit, omnia opera oportere esse separata, ita fat est, ut mentium intellectio ab  
 iuncta sit, & necesse non est, ut altera earum operatio ut motus sit sempiterna, at de re hac, in  
 alia disputatione satis dicemus, quo ad Auer. rationem pertinet, dicimus non sequi ex his, quæ  
 ab his dicuntur, ac dicimus, ex ratione nolle probare idem esse agens disponens, & inducens for  
 mam, sed quod forma per se non fit, nam si forma per se fieret, aliquid eius præexistere, quo  
 nam ex omni eo quod per se fit, aliquid præexistit, atque docuit hoc esse materiam, quare uel  
 forma, materiam, ut sui partem supponeret, quod cum fieri nequeat, remanet, quod si forma  
 13 fit, sine materia fiat, quod etiam Auer. docuit 12. diuin. cum dicit, si forma fit, creatur, quo  
 nam aliquid, quod est pars eius non supponit. Quare in generatione non esset opus materia, &  
 subiecto, nam hæc ratio reprehendi nequit, nisi quod ab Arist. demonstratum est, negetur. Qua  
 re ut unde discitis redeat oratio, cum Auer. rationes nullæ sint, opus est explicare, si quæ sine  
 quæ propositum ostendant. Nos hanc rem demonstrandam iam aggredimur, si hæc agentia di  
 uersa forent, quod fieret, à consimili, neque secundum speciem, neque secundum genus pro  
 pinquum fieret, nempe produciens formam, est forma separata, quæ neque idem secundum spe  
 ciem, neque secundum genus, propinquum sunt, quoniam genitum, & sempiternum differunt  
 genere, & plurius genere, uti docuimus. Deinde, quod largitur, id quod necessario, & ne  
 xu quodam essentiali antecedit formam, dat formam, at agens disponens dat id, quod necessa  
 rio antecedit formam, quoniam dispositiones dat, sine quibus non potest suscipi forma, ergo  
 dat eam. Verum, quia difficultas tota in prima est propositione, idcirco ea est probanda, nam  
 si disponens non daret formam, aut hoc est, quia difficile est formam producere, aut quia sibi re  
 pugnat, non primum, quoniam tota mutationis difficultas ex contrarietate causatur, nam te  
 24 ste Arist. 2. de ortu, in habentibus symbolum facilius est transitus, igitur in quibus non est sym  
 bolum, sed contrarietas, transitus est difficilis. At inter qualitates, quas disponens producit,  
 est uera contrarietas, inter substantiarum uero formas nequaquam, ergo difficilius est qualitates efficere  
 quam substantiarum formas, ergo si dispositiones substantiarum, formam facilius producere potest,  
 neque secundum dari potest, atque primum ex eorum hypotesi ostendi potest, quidquid potest  
 uirtus inferior, potest, & superior, & magis, ergo si agens apud nos, potest disponere, ergo &  
 agens supremum, utpote forma abiuncta, sed cum in æternis non differat esse a posse, ergo si ma  
 teriam mouere potest, ergo disponit, & cum hæc formam producat, uti ipsi aiunt iuxta con  
 13 ergo idem est agens disponens & formam produciens, quod separata forma est. Verum quoniam  
 ratio ex concessis est, nunc simpliciter demonstranda est, quod potest in media, quæ nexu essen  
 tiali sunt ad finem ordinata, potest in finem, at agens disponens, potest in media, quæ essentiali  
 ter ad finem sunt ordinata, quoniam dispositiones producit, quibus productis necessario for  
 ma gignitur, quæ eius gratia productæ sunt, ergo potest in finem, qui forma est, quare neces  
 sario consequitur idem esse agens quod disponit, & substantiam formam producit. Demum  
 ab Arist. dissentiunt, Arist. enim inquit, omne quod fit ab agente consimili, aut secundum spe  
 ciem aut secundum genus propinquum fieri, & docuit huiusmodi agens esse apud nos, quare si  
 huiusmodi agens tantum disponderet, ergo quæ ab eo ortum suum trahunt, non à consimili in  
 specie, uel in genere propinquo efficerentur, aperte, igitur ab Arist. dissentiant. Demum ut  
 aduersus opinionem, sermonem conuertamus, si substantiarum formæ a Deo producerentur, ergo  
 creantur, consequens apud peripateticos, absurdum est, quod ita probatur, nulla animalia ratio  
 ne ab his anima intelligens creati debet, nisi, quia licet agens naturale disponat materiam, for  
 mam tamen non attingit, neque ipsam ex materiæ gremio producit, sed a Deo optimo maximo  
 in materia recte affecta produciuntur, consimiliter si agens naturale non attingit animam eius, quod  
 ex semine efficitur sed tantum disponit, & Deus animam producit, ergo illam creat. Deinceps  
 30 ut ab Arist. 12. huius demonstrationem accipimus, quæ ostendit primum omnium mouens esse  
 purissimum actum, ita ratio cinatur, primum mouens semper mouet, ergo est purissimus actus,  
 nam si non semper moueret, esset potentia, eadem nos uimur ratione, Deus huiusmodi ani  
 mas producit, ergo semper producit. Nam si semper non efficeret, potentia esset. Insuper agens  
 quod ad uarios, diuersosque effectus producendos indifferens est, si eorum aliquem magis ef  
 ficat, necessaria est, ut noua causa concurret, quæ magis ei, quam alijs faueat, cui effectus diuersi  
 ascribitur, quæ Deus omnes uiuentium animas producere potest, ergo si unius uiuentis po  
 tius animam, quam aliorum efficit, noua causa ut concurret oportet, cui diuersitas ascribitur,  
 quare non proxime Deus, ex se solo huiusmodi animas producit. Deinde alterius proloquij  
 manifesta ruina succedit, ab æterno & in mobili proxime nouum proficisci, Deus enim & sem  
 piternus, & immobilis est, quare ab eo, si uerum est proloquium, nouum non fluit. Ad idem  
 si huiusmodi

Arist. ra  
tio.



- A** si huiusmodi anime, à Deo proxime efficerentur, mutationis capax Deus fieret, Nam omne quod aliter se habet modo, quam prius, mutatur, ut mutationis nomen ostendit, Deus uero prius alio cuius bouis animam producebat, quam non amplius modo facit, quare non eodem modo nunc, & prius se habet, mutationis igitur particeps efficitur. Ab Arist. etiam dissentiunt, qui secundo de animalium ortu, mortales animas ex feminis potentia traduci testatur, & ita ratiocinatur omnis forma, cuius opus à materia pendet, ex eius gremio educitur; animæ uero uegetantis, & sentientis opera, à subiecto corpore pendet, non autem intellectus opus, ergo (mente excepta) ex femine traducunt. Secundum eorum dictum, neque rectum est, si cælum materiam disponeret, & mouere, contingere enim animalia sine maris, & fæmellæ concubitu gigni posse, nempe mas, neque disponit, cum cælum sit, neque formam producit, quoniam Deo hoc ascribunt, ergo sine mare, animalis ortus fieri posset. Deinceps primo secundo & tertio de animalium ortu, mare actine ad generationem concurrere, quoniam formam largitur, testatur, ergo si mas agit aut materiam mouet, quod dari non potest, quoniam cælum est, neque gignens est, quoniam generans abiuncta forma est, ergo non recte ab Arist. dictum est, mare formam in animalis generatione largiri. A se ipsis etiam dissentiunt, siquidem decimo huius marem, & fæmellam ad animalis ortum actiue, & passiuè concurrere affirmant, ergo si agit mas, uel materiam ad animas suscipiendas mouet, quare non cælum, aut animam generaret, quare non Deus, ut ipsi testantur. Deinceps 7. huius unumquodque à sibi consimili indiuiduo in specie, uel in genere, propinquo fieri docuit, quare non à Deo, & a cælo, à quibus genitum specie, & genere & pluriquam genere separatur, ueluti decimo huius constat. Insuper 1. phys. inquit philosophus, generans & formam in idem specie coincidere, si Deus animam generet forma uero genita, anima est, ergo Deus, & anima in idem specie conuenirent Ad idem omne agens, ut patiens contingat accessum est, quemadmodum 7. de phys. aud. Arist. monuit, Deus uero materiam non contingit, quare, ut animam producatur fieri nequit, neque obstat, si dicatur, per calorem cælestem materiam contingere, Nam tunc proxime, à Deo animæ non essent productæ, Verum singula horum citra prolequi stultum est. Neque his fauet, si quis asserat actum huiusmodi animas non esse productas, sed quod potest illas Deus producere, auxilium enim hoc nullum est, primo, quoniam in æternis non differt esse à posse uti 3. phys. declaratur, quare, si Deus potest, ergo animas producit. Deinde si posset animas producere, & non efficeret, non esset simplicissimus actus, naturam potentia produciens, ita enim 12. huius ratiocinatur, Arist. si non semper moueret esset potentia mouens, quare non simplicissimus actus. Denum possibili posito in actu, nullum sequitur absurdum, quemadmodum, non semel, & 8. phys. & primo de cælo Arist. docuit. Quare si Deus has animas producere potest, frigitur actu produciens efficiatur, non debet absurdum sequi, quod minime uerum est, nempe omnia retro enumerata absurda sequuntur.

*Varia opinio de eo, an idem sit agens, disponens, & formam*

*produciens. Cap. 20.*

- C**A Eterum, quoniam disputatio retro proposita fuit, num idem sit agens, quod materiam mouet, & formam producit, ut ueritas aperta reddatur, & dubitatio omnis tollatur, eorum opinionem referre iudicauimus, qui ueritatem omnino assecuti non fuere, siquidem sapientis munus est, & rem apertam facere & mentienti etiam manifestare. fuerunt itaque non nulli, qui in omnibus, quæ sunt, uerum non esse inquit, idem esse agens, disponens, formam produciens, etenim quæ sunt, alia simpliciter sunt, quemadmodum substantiæ; alia uero secus, ueluti accidentia uniuersa, itaque in substantijs, quæ oriuntur uerum est idem esse agens quod materiam præparat, & formam disponit, in accidentium uero ortu secus, aliud enim, & diuersum, esse potest agens, quod materiam præparat, & formam producit. Et hi Auer. dictis innituntur, qui secundo de anima testatur, corpus lucidum aerem afficere, ut colorum suscipiat species, sed quod colorum intentiones producit, lucidum corpus non est, sed corpus eolorum affectum. Denum 2. phys. Arist. monet duplex esse agens, artificiosum, Alterum quod materiam præparat, Alterum, quod formam producit, quare in accidentibus diuersum sit agens disponens, ab eo quod formam producit. quod etiam per Auer. 7. phys. confirmant, qui Zenonis cauillum soluens inquit, quodam esse mouens præparans, quod mouens in potentia nuncupat, quatenus eius effectum ad actum ultimum refertur, aliud est mouens perficiens, quod uidelicet in subiecto iam præparato factum postremum producit, quare ex Auer. liquet, enunciationem omnibus, quæ sunt communem non esse, sed hi de facili arguuntur, si uarietatem dispositionum, atque agentis disponentis referemus, quemadmodum dispositio bipartita est; ita agens disponens; Altera etenim dispositio est inter quam & formam producendam, ueluti essentialis existit, ita quod in materia producta, forma necessario producatur quemadmodum

In ignis materia sufficiente dispositione producta ignis forma necessario exoritur. Est altera dispositio, inter quam, & formam accidentalis nexus existit, quemadmodum de lumine constat, quo posito non necesse est ut id, pro quo disponat, ponatur, ita agens disponens bifidum est, alterum enim necessarias facit dispositiones, alterum uero aduentitias: quod uero primas dispositiones efficit, hoc idem formas producit, siue subiecti, siue accidentis forma exierit, quod uero secundas, & aduentitias dispositiones producit, formam producere non est necesse, deque hoc secundo disponente Auer. loquitur, ad quod quidem probandum rationes retro allatae ualidissime sunt, quare simul opinionis defectus, atque dictorum Auer. consilium constat. Neque defuerunt quidam qui proloquium uerum esse asseruere in formis, quae ex materiae gremio producantur, arsi forma ex materia non producit, agens quod disponit formam, non producit, quemadmodum de anima intelligente constat, in ea enim producenda, alterum est agens quod disponit, & quod ipsam producit, siquidem disponens calor est, in semine existens, animam uero Deus creat. Sed hi partim recte, partim non recte sentiunt, etenim formae omnes, quae ex materia educuntur, ab eo agente, à quo dispositiones factae sunt, producuntur, quod uero de anima intelligente asserunt, Arist. non consentit, siquidem Arist. omnem profus creationem tollit. Demum rationes retro allatae, eorum sententiam evertunt, Nempè demonstrant agens quod necessarias, & non aduentitias dispositiones facit, hoc idem formam necessariam generare, itaque si uirtus in semine existens, dispositiones necessarias pro ui intelligente producit, igitur hanc animam facit, opinio igitur haec, peripateticis non consentit. Opinio, itaque Arist. consona est, quod agens, quod necessarijs dispositionibus materiam praeparat, hoc idem formam producit, sic enim à consimili, uel secundum speciem aetherae, uel secundum generis proximum id quod oritur, fit, si enim agens sublunare materiam tantum praepararet, dispositionibus, quae accidentia sunt, quibus species non constituitur, & agens a materia abiectum, formamque produceret, quae species constituitur, ergo genitum simpliciter separatè menti, ut eius opus, & non disponenti, ascribendum erit, quare factum, & faciens, neque eius speciei aetherae, neque eiusdem generis proximi erunt, igitur secundum Arist. asserendum est, idem numero esse agens, quod materiam necessario praeparat, & formam producit.

*Num substantia forma, agendi proximum principium esse uideat* Cap. ult.

**C**Aeterum, ea se ingerit dubitatio diluenda, si agens sublunare utrumque et eret opus, ergo substantiae forma proximum agendi principium efficietur, quando quidem generis formam non nisi merito suae formae producit, quod a peripateticis alienum esse uidetur. In huius quaestione solutione, ut recto ordine pertractetur, quid quaeritur primum: exponemus. Deinceps varias philosophorum sententias, mox quid nos ipsi sentimus, adiciemus. Difficultas itaque est, an in rerum oru proxime, aliquo accidente non intermedio, substantiae forma materiam attingere possit, ita, ut ex illa opus producere ualeat, uel potius, quodcumque operatur, semper aliquo intercedente accidente, tamquam eius instrumento producit, quemadmodum ignis, merito suae formae, ignem producit, an eius forma immediate materiam attingat, ex qua consimilem formam producit, an potius ita operatur, quod per calorem intermedium, ut per instrumentum materiam disponat, & formam producat, ita, ut calidum, ignis instrumentum, materiam moueat, & ignem producat. In hoc quaesito diluendo non sunt philosophi conformes. nonnulli, quemadmodum D. Th. asserunt nullam substantiae formam agendi principium proximum esse posse, sed eorum unamqueque aliquo accidente intermedio operatur. eorum multa sunt fundamenta, primum unaqueque res naturalis, mediante sua potentia agit, atque accidens potentis est, quoniam sub secundam qualitatibus speciem collocatur, ergo unaqueque forma in materia esse habens mediante accidenti operatur, & idcirco inferunt, solum Deum agendi principium proximum esse posse, quoniam in eo potentia, a sua substantia, non distinguitur. Adhuc omne agens materiale non agit nisi disponendo, generans enim opus est, ut prius materiam moueat, deinde gignat, sed accidenti disponit, ergo accidenti generat, alioquin idem numero agens disponens, & formam producens non foret. Sed horum sententia dubia, & ab Arist. aliena uidetur, & penes duo deficere apparet, primum quoniam omnis potentia, quae proximum agendi, uel patiendi principium est, a substantia non distinguitur. secundo deficit, quoniam omnis forma, principium agendi proximum est, & quamuis de primo, satis abundè diximus, in disputatione 6. de facultate sentiendi, nunc, quaedam breuibus perstringemus. Philosophus itaque 2. de anima, & 7. huius, unumquodque dicitur tale, cum in sibi debitam potest actione quod uero in ea non potest, quia uoce tale dicitur, ut dolobri exemplo atque securis, patet, acutie namque remota, & quia uoce securis dicitur, quare cum unaqueque forma materialis, in operationem sibi debitam, ob potentiam feratur, ergo sua facultate sublata, forma equiuoce diceretur,

- A** diceretur, atqui accidentis ablatione, substantiæ forma æquiuoce talis non euadit, igitur potentia accidentis non est. Deinde accidens nullo alio accidente intermedio, suum actum exercere potest, ergo omnis forma substantiæ, nullo intermedio, quod suum est, efficere potest. id quod consequitur, ita probatur, agere sine medio est perfectionis simpliciter, cum in omnium perfectissimo ente reperiatur, utpotè in Deo, ergo si accidenti, quod substantia uilius est, magis ergo substantiæ, agere sine medio, ascribendum erit, Deo enim, ea solum ascribimus, quæ simplicem perfectionem dicunt: quare cum sine medio agere Deo ascribitur ergo perfectionem simplicem dicit. Neque ratio dissoluitur, quod alia ratione calor, alia ratione Deus, est proximum agendi principium, nam accidentis ita agere est, in perfectionis, quoniam illud, ut alterius instrumentum est, explet, atqui Deus sine medio operatur non ut alterius instrumentum idcirco ita agere perfectionis est. Hoc enim non obstat, nam accipimus Deum accidens, & formas substantiæ, atque, ut sine medio agunt consideremus: & querimus, an sine medio agere dignius sit, quam per medium operari, si secundum, cum primis agendi modus Deo conueniat, ergo imperfectus agendi modus Deo attribuitur. si primum datur, cum substantiæ forma, accidente longe nobilior sit, ergo ei magis sine medio agere conueniet. Ad huc
- B** si agere sine medio accidenti, ut instrumentum conuenit quoniam generandæ substantiæ instrumentum existit, igitur accidens, & accidentis, & substantiæ instrumentum erit, calor enim, & calorem, ut ipsi aiunt, & substantiam generat, cum ignis efficitur: quare calor caloris erit instrumentum quoniam ita agere ei ut instrumentum conuenit. quod si concedant, accidens per aliud accidens operari perfectio erit in infinitum, Nempe de eo inquirimus, quando accidens producit, an cum instrumento uel sine instrumento producat, & quodcumque dabant, id conueniet, uel quod accidens sit substantiæ & accidentis instrumentum, aut quod in infinitum abijitio fiat. si uero accidenti, & accidens producit, sine medio agere, conuenit, igitur non ut alterius instrumentum agendi proximum principium esse ualet, quare cum ita agere dignitatis simpliciter sit, ergo substantiæ magis conueniet, quoniam accidente longe præstantior est. Arist. deinceps, secundo de ortu, eos arguit philosophos, qui asseruere alterans per se esse, generationis causam, merito qualitarum agentium, & patientium, ait, hos non recte sentire, quoniam causam præcipuam, & quod quid est atque formam è medio tollunt: hi enim non negabant quoddam accidens in uirtute substantiæ substantiam producere possit, quare penes hoc ipsos arguit quoniam per intermedia accidentia substantiam gigni putarunt, igitur unaquæque forma substantiæ proximum agendi principium esse ualet. Ad idem materia sine intermedio formas recipit, eius enim receptio passio est, ergo forma sine medio agit, ueluti enim materis ratio pati est, iza formæ ratio, est agere, quemadmodum 2. de ortu Arist. docet. Insuper philosophus 7. huius asserit, substantiam, solum ab uniuoco fieri, accidens uero ab uniuoco, & æquiuoco, quod quidem uerum esse nequit, nisi substantia proxime accidens producat, mox unumquodque perfectum dicitur, quando in propriam actionem potest, nam cuiusque rei perfectio, in actione consistit, uti primo moral. Arist. sed indiuiduum de genere substantiæ, omni secluso accidente perfectum est, non enim accidentia perfectionem adiungunt, ergo indiuiduum substantiæ, omni per intellectum, secluso accidente, in suam actionem potest, ex quibus apertum sit animæ potentias ab anima non esse distinctas, nam si unaquæque forma, se ipsa, suas actiones explere potest, igitur si anima per suas potentias operatur, suæ potentie erunt eius substantiæ. Quod plane, Auer. confirmat 7. phys. ubi auctore Alex. dubium persoluit, quod tale est, cur Arist. non monstrauit, ad animæ potentias non esse motum, solum cum Alex. illud idcirco factum esse, quoniam quinto eiusdem operis, ad substantiam non esse motum, docuit. & quinto huius, querit, cur Arist. inter signata qualitatibus, potentie, & impotentie naturalis non meminit, de quibus in cathegorijs mentionem fecit, dat causam, & idcirco factum fuisse asserit, quoniam potentia, & impotentia naturalis, per se substantiæ sunt, & merito præparationum dicuntur qualitates.

*Propria opinio.*

*Cap. 22.*

**A** ristotelis itaque opinio est, à quo nec Alex. nec Auer. dissentunt, substantiæ formæ agendi principia proxima esse ualent, sed ut res aperta fiat, erunt nonnulla accipienda. Est primum, quod potentia bipartita est, Altera etenim actiua, Altera passiuæ nuncupatur, quemadmodum 5. & 9. huius Arist. monuit, Actiua uero potestas definitur principium agendi in alio quatenus aliud, alterum enim agens, à passo per se est, quamuis ex accidenti agens pati possit, ut 9. huius Auer. docuit. Patiendi uero potestas est principium patiendi, ab alio, quatenus aliud, formæ uero naturalis potentia passiuæ non est. Nam si formæ est agere, igitur non pati, quare agendi potentia erit principium unde motus, quibus constat formæ potestas.

H 2 utem

aem ab ipsa forma, ratione solum sciungi, nam quatenus rei actus & perfectio est, forma nun-  
cupatur, ut uero unde motus principium est, potestas actiua nuncupatur, si uero interdum  
qualitas ab Arist. nuncupatur, ex accidenti qualitas dicitur, quoniam ratione dispositionum,  
quibus forma indiget, cum operatur, ob quas interdum cum facilitate, interdum cum difficul-  
tate agit, per se uero formae potestas ipsamet forma est, ab ea solum ratione secreta. sed dubium  
est, si substantia forma in esse ab accidentibus non pendet ergo neque dum operatur, ergo non  
indiget his preparamentis, ut agat, sed soluitur potentia, namque actiua formae, his non eget  
preparamentis, ut ratione agendi, quippe agendi ratio formae nata est, sed his indiget, ut  
14. 16. materiz dispositionibus, actus namque agentis, quemadmodum secundo de anima Arist. testa-  
tum reliquit. Alterum dubium est, si actus, & potentia eiusdem generis sunt, cum potentia  
actus accidens sit, ergo & potestas erit accidens. sed soluitur, potentia etenim, & actus multifa-  
riam dicuntur, interdum enim ad idem genus spectant, ut si potestatis nomine, id intelligamus  
quod actu non est, potest tamen esse, ueluti Socrates generandus, qui nondum est, potest tamen  
esse, quemadmodum Simpl. 3. phys. admonet: interdum uero nomine potestatis, agendi, &  
patiendi potentiam intelligimus, atque ita ad idem genus, non est necesse ut spectent, Nam pa-  
tiendi potentia, materiz substantia semper est, eius enim est pati, & recipere, & omne quod re-  
cipit, eius ratione recipit & patitur, potestas uero agendi, si fuerit formae substantiae, substan-  
tia erit, si uero accidentis erit accidens: interdum uero potestatis nomine, respectum intelligi-  
mus, ob quam, materia, formam, ut terminum oppositum respicit, quae formae aduentu deli-  
nit, cuius Auer. primo phys. munit, quae in relatione collocatur, quare constat, non semper  
ad idem genus, actum & potentiam spectare. Sed adhuc dubium est, quo uidelicet pacto, agen-  
di principium substantiae forma sit, & quo modo haec simul stent ut idem sit agens generans,  
& disponens, sed de facili soluitur hoc idem enim numero agens est, quod disponit, & formam  
producit, quemadmodum ignis, si ignem perducere debeat, primum suis qualitatibus mate-  
riam disponit, qua recte affectae, substantiae formam per propriam formam producit, ita enim  
quod agit, non est forma, neque accidentis sed suppositum est, ueluti prohemio Meth. constat,  
forma uero siue substantiae, siue accidentis extiterit, agendi est ratio, & non id quod agit, quare ignis est  
agens generans & disponens, non tamen ob eandem rationem, quoniam propter sui formam, substan-  
tiam gignit, ob qualitates uero materiam mouet, quare idem numero, agens, quod disponit,  
& generat, licet non eisdem ratione generet, & moueat. & ita Arist. intelligendus est, lib. de  
sensu, & sensibili, quod ignis non agit, ut ignis, sed ut calidus, quoniam si debet ignem genera-  
re, non potest nisi prius materiam per caliditatem attingat, licet Alex. alio modo soluat, quod  
ignis duo includat, materiam & formam, quare si ut ignis ageret, tunc ratione utriusque, quod  
uerum non est, quoniam ratione materiz patitur, & non agit, quare nult dicere, quod agit,  
ut calidus, id est ratione suae, formae, quod etiam 3. phys. Arist. testatur & clarius primo  
de generatione & secundo eiusdem, sed dubium est, nunquid forma substantiae, possit esse in-  
strumentum alterius formae substantiae, soluimus, quod forma substantiae, interdum instrumen-  
tum est, Verum non omnibus formis substantiae accidit, ut habeant alteram formam ut instru-  
mentum, sed his tantum, quae perfectarum substantiarum sunt, imò tantum formis uiuentium,  
& animalium, quae ex semine oriuntur, tales enim formae, ob earum perfectionem, cum consi-  
miles formas debeant generare prius instrumentum conficiunt, quo intermedio, deinde gene-  
rant, uti anima animalis prius semen producit, forma autem seminis, quae uirtus formatiua, &  
anima uegetalis dicitur, cum per calorem naturalem menstruum fuerit dispositum ex illius siue  
animam consimilem primo generanti educit, hic enim, ut instrumentum prioris, ut animalis  
perfecti, anima agit, quae etiam formae, & animae, quoniam perfectissimae in genere formarum  
materialium sunt, ob eandem causam, non possunt producere suas actiones, ut uegetare & sen-  
tire nisi, accidente quodam, ut calore intermedio, Nam hoc utuntur, non ut actiones expleat  
sed ut disponat, dispositioneque facta actiones anima producit, uti de nutritione, & incremen-  
to plane patet, prius calore naturali alteratur, mox ab anima in substantiam uertitur, eius quod  
augetur, & nutritur, quare patet, quod forma substantiae omnis, principium immediatum est  
agendi, patet & modus, quo agat. His ita explicatis Scoti, eiusque sequacium rationes solu-  
endae sunt, quibus persuadent animas perfectorum animalium à Deo optimo, produci, & quo  
ad primam pertinet rationem, cum quaerunt à quo, ut ab agente anima, est producta, respon-  
demus, ac asserimus, à semine. At ipsi insurgunt, quoniam momento quo anima producta est,  
semen, & sua uirtus non est, quare effectus esset sine causa agente. Verum cum haec asserunt,  
propriam ignorantiam manifestant, neque Aristotelem perlegisse secundo de animalium ortu  
indicant, Namque philosophus eo in libro docet maris semen, formam in animalis generatione  
producere, & completa generatione seminis partem, quae crassa, atque corpulenta est foras pro-  
pelli, quae uero subtilis est, in spiritum resoluitur, atque ita euanesce testatur, quare momento  
quo

3. phys.  
8. 16. 1.  
de Gen.  
51. 2.  
eius. 53.

G

H

- A** quo completus est animalis ortus, non afficit corrumpi semen, sed permanere. & ne hæc ex nobis dixisse quis opinetur, Arist. uerba adducemus, quæ ita se habent, Genituræ autem corpus in quo semen animalis principiis congruitur, hoc quidem separabile à corpore est, in quibus- cumque numen comprehenditur, qualis est quæ mens appellatur, hoc autem inseparabile, hoc inquam genituræ semen dissoluitur, uersumque in spiritum euanescit, cum naturam humidam aquosamque habeat. Quamobrem, an ipsum semper foras exeat, non oportet querere, neque an pars aliqua sit formæ, constitutæ, quomodo, nec de succo, à quo lat eogitur. Nam his quo- que mutat, & nulla pars constitutarum magnitudinum est. Non minus & secunda efficaciam nullam habet, quippe imperfectum per se & propria uirtute, se perfectius producere nequit, sed alterius uirtute, procul dubio potest. quare semen in uirtute parentis animal producit, & quamuis ante animalis ortum, contingit parietem mori nihil tamen impedit, quando semen suum non possit explere opus, quoniam sat est, quod dum semen productum est, fuisse, à quo cum uim acceperit per illam sine agentis potentia sua munera exerceat. quod rursus de semine asse- runt, nullum est, quod cum sit uniforme, difforme producere non potest, Nam semen, & si uniforme sit, difforme facit, quoniam difformis instrumentum est, & illius uirtute operatur, quod ex Arist. confirmari potest. Inquiunt cælum esse, quod membrorum diuersitatem facit. quod si eis concedatur, perspicuum est, quod non proxime difformitatem operatur, sed calore cælesti intermedio, qui cum uniformis sit, difforme tamen producit, ut cæli instrumentum. Quare cur nos idem consieri non ualeamus, nulla ratio est, nam semen uniforme existens, dif- forme facit, in uirtute difformis. Ex his itaque aperte constat opinionem, neque rationi con- sentire, neque alicuius momenti fundamentum esse, quæ cum explicata sint, alias perquirere opi- niones oportet.

*Themistij, & Auic. opinio. Cap. 23.*

- E**st secunda opinio, quæ Themistij est, ut apud ipsum, primo de anima legere est. hic quo- que opinatus est, agentia, quæ apud nos sunt, formas non generare, sed earum produ- ctionem formæ abique ascribit, uerum hanc formam non Deum, neque aliquam cæ- lum mouentem intelligentiam esse fuit opinatus, sed quandam formam per se existentem, quæ mundo inferiori præest, ut ipsam conferret, gubernet ipsique prouideret, quam mundi ani- ma, Platonici nuncupant, existere putauit, quæ idcirco mundi anima dicitur, non quoniam actus, & perfectio intus mundo inexistens sit, sed quoniam mundo singulisq; eius partibus, formas, & animas largiatur, quemadmodum elementis suas formas largitur, consimiliter uiuen- tibus suas animas producit, quas quidem animas, uitas secundas uocat. hæc itaque mundi anima formas omnes rerum, quæ oriuntur producit, ob similitudines, & ideas quas in se habet. sunt enim in ipsa rerum omnium, quæ sunt similitudines, ad quarum instar formæ naturales in- lucem prodeunt, se habet enim ueluti artifex, hic enim ob rationes, quas in se habet, artificio- sas formas in subiecto producit. sed quis à Them. querere posset, si anima hæc in se rerum om- nium sensibilem similitudines continet, ex se igitur æque ad formas omnes producendas indis- ferens erit, iure queritur, quæ causâ est, ut hanc, uel illam potius generet. Sed nos pro Them. ostendemus, atque secretionis causam, esse dicimus, agentia, quæ apud nos sunt, hæc enim ma- teriam mouent, atque disponunt, ut secundas uitas suscipiant. quare quoniam materia dispo- sita, non omnes potest suscipere formas, sed definitas, & proprias, idcirco forma separata de- finitas largitur formas. & hæc fuit Platonis opinio, qui asseruit secundum materię merita for- mas dari, quare agentia, quæ apud nos sunt, solum materiam mouent, anima uero hæc, mun- di, formam largitur. Auic. parum à Them. recedens, à forma separata, quam colchodcam noncupoit, formas produci putauit, quam lunaris orbis intelligentiam esse asseruit, ab hac enim formæ omnes in præparatis subiectis produciuntur, mouent autē materiam, et disponunt agentia quæ hic sunt, varias uero, & diuersas formas producit mens hæc, quoniam uarias rerum, quæ sunt similitudines habet. Sed utraque opinio ab Arist. dissentit, etenim multa proloquia ruūt, atque primum illud ruet cuius retro meminimus; omne quod secundum naturam oritur à consimilibus secundum speciem uel secundum genus proximum fieri: euerteretur enim nam ne que mundi anima, neque quæ lunarem orbem mouet, neque itidem rationes quæ in his anima bus existunt, cum gentis rebus in specie, uel genere propinquo consentiunt, quippe hæc secun- dum numerum æterna sunt, quæ uero oriuntur nequaquam æternum uero, & corruptibile gene- re, & pluiquam genere separantur, quemadmodum decimo huius patet. Iam uero & illud pe- rirret effectum, agens formam producens, ab eo quod materiam mouet, alterum esse; quare non uerum est, quod retro docuimus, hæc agentia idem numero esse, nempe mundi anima formas largitur, quæ uero apud nos agentia sunt, materiam mouent. insuper non semel mouimus ab

æterno, & immobili, proxime quicquam noui non proficisci. si itaque mundi anima proxima  
formarum, quæ in materia consistunt, effectrix causa esset, rueret prologium. Deinceps  
illud contingeret, quòd anima hæc mutationis esset particeps, natura continuo in huiusmodi  
formarum productione, aliter se habet, quare mutabitur. Ad idem, materia in rebus ef-  
fectus distinctionis causa, & non actus, & forma: quare mentitur Arist. 7. huius, quando inquit,  
actum esse, quod distinguit & separat. Demum Arist. non semel in lib. de animalium ortu mo-  
nuit, quod cum animal gignitur, marem, formam largiri, & non inquit, mundi animam, uel  
Auiæ, colchodeam, sed opinionis deceptio inferius magis aperta fiet.

*Themistij & Auiæ. à quibusdam defensio. Cap. 24.*

N Onnulli, quorum numero nos quoque fuimus, asserere, quòd & si Them. & Auiæ, opi-  
nio ab Arist. eiusque principijs dissentiat, iuxta naturæ principia, eam defendi posse asser-  
marunt, & pro opinionis tutela accipiunt, philosophos cuique orbi, propriam formam,  
quam intelligentiam nuncupant, tribuisse, quæ causa est, non solum, ut orbi constitutur, sed  
etiam omnium eorum quæ per se oibi insunt, quemadmodum solis intelligentia, & orbem con-  
stituit, & motum orbicularem, cæteraque accidentia ei tribuit. ex hoc itaque fundamento,  
Them. opinionem tuerunt, mundus hic sublunaris, quidam orbis existit, ergo ei propria intel-  
ligentia est ascribenda, quæ mundum hunc, atque singulas eius partes constituit, & accidentia  
largiatur, cæterum, quoniam huius orbis partes perpetuæ numero non sunt, sed ortum, atque  
interitum patiuntur, & unius partis interitu, alia, ueluti opposita oritur, hæc mutatio cum  
perpetua sit, & nunquam deficiat, ergo forma indiget sempiterna. Nam corruptibilibus princi-  
pia corruptibilia sunt, & æternorum æterna, quemadmodum 3. cæli Arist. monuit hæc itaque  
forma non nisi mundi anima esse potest, quæ cum orbi præsit, causa est, ut ipsius partes perpe-  
tuo oriantur, & perpetuo corrumpantur. Verum quoniam agentia naturalia, quemadmodum  
2. phys. Arist. auctor est, sine cognitione effectus agunt, ergo si semper, uel ut plurimum, con-  
similes effectus efficiunt: ut ab aliqua dirigantur, quæ effectus procreandos cognoscat, opus est: at  
qui cognitio per similitudinem rei fit, ueluti 3. de anima constat. in hac itaque anima, strum  
quæ oriuntur rationes, & simulachra relucebunt, per quas, ut per rationes agendi uariæ, diner-  
sæque res efficiuntur. & hoc uidetur Themistium docuisse, quando inquit, naturam dirigi ab  
intelligentia non errante, quod Auer. 12. huius confirmauit. Quare huius animæ necessitas ex  
his constat, sed quo pacto anima hæc, sit rerum causa, explicandum est, & ut res aperta fiat, acci-  
pere oportet, quod substantiæ forma, cum proxime agere nequeat, instrumento eget: quo suum  
explet opus, & quanto substantiæ forma præstantior extiterit, tanto pluribus instrumentis uti-  
tur, quemadmodum ex ortu hominis, appetum fieri potest, homo enim cum hominem generat,  
pluribus eget instrumentis, ueluti uirtute existente in semine & calore naturali, at ignis suis qua-  
litatibus tantum agit, & per illas ignem gignit. Modus itaque producendi hic est: res omnes,  
quæ oriuntur ab anima mundi non proxime, sed causis naturalibus intermedijs quibus ut instru-  
mentis uiuitur, fiunt, quemadmodum enim calor, quatenus calor, non nisi calorem producit,  
ut uero ignis instrumentum, ignem generat, ita agentia naturalia, quando consimiles effectus  
efficiunt, hos, ut mundi animæ instrumenta sunt efficiunt. Nam eius uirtute consimillima faci-  
ciunt, quæ enim apud nos agentia sunt, propria uirtute solum materiam mouent, & disponunt.  
quare mundi anima artifex, & agentia quæ hic sunt, eius sunt instrumenta, quemadmodum Auer.  
8. phys. monuit, Cælum inquit, esse artificem, sublunaria uero agentia, eius esse instrumen-  
ta, hoc idem Them. confitetur. quare cum instrumentum non nisi in uirtute principalis agentis  
operetur, igitur sublunaria agentia, cum mundi animæ sint instrumenta, eius uirtute operan-  
tur. Sed circa hæc dubia sunt, primum, quoniam tunc à consimili in specie, res non fierent, H  
formæ enim, quæ apud nos sunt, ortum & interitum patiuntur, rationes uero in mundi anima  
existentes, perpetuæ sunt, ergo neque eiusdem speciei, neque eiusdem generis, cum formis ge-  
nitis esse queunt. secundum dubium illud contingeret absurdum, quod in rerum ortu non esset  
materia necessaria, quemadmodum Auer. ratiocinatur. sed hæc solui possunt, & primum, pro  
cuius solutione est accipiendum, id, quod Arist. etiam confitetur, naturæ indiuiduum non nisi  
ex accidenti curæ esse, quod enim per se natura intendit, species est, sed cum species perpetuari  
nequeat, nisi indiuiduorum ortu eorundemque interitu, ideo ex accidenti indiuidua curat. ex  
hoc solutio constat formæ productæ à mundi anima, sunt intentæ, perpetuæ sunt secundum  
speciem, per accidentia uero interitum patiuntur, quo pacto ab hac anima non intenduntur, ni-  
si ex accidenti. Aut solui potest genitas formas, cum simulachris in anima mundi existentibus  
in forma conuenire at in modo existendi formæ ab eis secretæ sunt, quomodo interitui subie-  
ctæ sunt, quemadmodum forma in mente artificij, cum re artificiosa in forma consentit, ab ea  
tamen



A tamen in modo existendi forma dissentit, ita genitæ formæ si spectentur non, ut sunt in materia quibusdam proprietatibus alligatæ eiusdem speciei erunt, cum illis quæ in anima mundi residet, ita enim formæ universales sunt, quare in anima mundi universales rationes sunt, & non singulares. Non enim Socratis imago in ea residet, sed hominis, quare nihil impedit, quin genitæ formæ, cum illis in mundi anima residentibus, eiusdem speciei sint. secundum de facili soluitur nam non opinatur isti, id quod oritur esse formam, sed compositum, cuius species, & imago in anima mundi releeet, illæ siquidem species eorum quidditates sunt, atqui, quod quid est rei compositæ, non solum forma, sed etiam materia est, ergo species illa non est solum forma par tis, sed totius forma, atque natura; quæ ex utraque constat, quare cum id, quod oritur sit compositum, quod materiam claudit, ergo in eius ortu materia est necessaria? Hæc pro Them. Auic. vero quoniam fere idem, quod Them. sentit, pari pacto defenditur, immo facilius est Auic. defensio, quoniam instrumentum, per quod intelligentia lunaris agit; & ea quæ sunt hic, causæ, apertum est, lumen esse, per hoc enim materiam mouet, & formam producit, agentia vero sublunaria, simul cum lumine materiam disponunt, & idcirco superuacaneæ non sunt. ex his ita que constat modus, quo utraque opinio defenditur, sed tempus est, si rationi defensio consensiat, explicare.

*Arguitur utriusque opinionis defensio.*

Cap. 25.

Hæc quæ pro Them. atque Auic. defensione, explicata sunt, nisi plurimum appareant, nullam tamen in se ueritatem habent, & ut defensionis errorem aperiamus, singula eorum dicta examinabimus. Primum itaque animæ necessitatem ostendunt, nam si quæ oritur, & igitur, perpetuo hæc pari debeant, necessum est, ut agens sempiternum detur, quod perpetui ortus, atque interitus causa existat. Hanc rationem accipimus, cum ipsi, cum 8. phys. 48 tum 1. de ortu, Arist. fuerit usus, uerum huiusmodi agens non mundi anima est, sed primum omnium mouens causa est, ut quæ oriuntur, & intereunt perpetuam mutationem patiantur, quemadmodum quanta disputatione debemus, quod deinceps accipiunt, sublunaria agentia quoniam sine eorum, quæ sunt cognitione agunt, idcirco agens indiget quæ ipsa dirigat, ut semper, uel ut plurimum eis consimilia faciunt. Verum utique quod accipiunt, est; sed agens hoc mundi anima non est, hæc enim cum uis intelligens sit, singularem percipere nequit, ut defensionis auctores etiam asseruerant, sola enim sentiendi potestas est, quæ singularem cognoscit quemadmodum tertio de anima ostendimus, sublunaria uero agentia singularia sunt, consimiliter & res effectæ, singulares sunt, igitur à mundi anima dirigi nequeunt. Idcirco agens hoc ex lum est, quod ob sentiendi uirtutem, quam in se habet, hæc dirigit agentia, ut operatos fines, uel ut semper, uel ut plurimum consequantur: nulla itaque rationum, quæ animæ necessitatem ostendit, momentum habet. Neque iisdem fundamentum quo producenti modum manifestum faciunt, uerum est, accipiunt enim, substantia formam, agendi proximum principium non esse: hoc enim, quod accipiunt, falsum esse, ex retro ostensis constat, quare cum hic producenti modus falso innitatur principio, totum ædificium ruit. Neque etiam producenti modus rationi consentit, quippe agentia, quæ apud nos sunt, cum rebus effectis, æqualis perfectionis sunt, & substantiam gignendi proximum principium, esse ualent, igitur nil impedit, ut ipsa sint, quæ consimiles pariant effectus, ergo non tantum materiam mouent, sed etiam propria uirtute substantiam gignunt. Sed inquitur modo, si recte dubium soluant, bifariam itaq; primum solunt, atque prima solutio est hanc mundi animam speciem per se indiuiduam non nisi ex accidenti curare. Solutio hæc se ipsam euerit, quippe mundi anima se habet, ut artifex, atque effectus quos producit cognoscit. Atqui effectus res singulares sunt, non enim homo gignitur, sed hic, homo ut Plato, & Socrates, quemadmodum universalis homo non nascitur, sed hic homo, ut non semel Arist. monuit, quare singulares effectus cognoscit quos producit. Insuper ut res ad generari se habeat, ita ad esse, quoniam ortus, & existendi ex eodem sunt causæ, sed dum sunt materiam signatam claudunt, ergo dum existunt, quare neque dum oriuntur, neque dum permancantiam habent eiusdem speciei eum rationibus in mundi animæ existentibus erunt. Rerum enim simulachra formæ universales sunt ueluti ipsi aiunt, quæ assignata sunt prorsus separatæ, res uero effectus illam claudunt, ergo eiusdem speciei esse nequeunt; & idcirco secunda ruit solutio. insuper si eiusdem nature res effectus ut in se spectantur cum suis rationibus forent, ergo quod rei effectus per se conuenit, & rationibus conueniet, res uero effectus orium patiuntur, materiam habent, ob quam intereunt. Quare rationes generationi, & interitui erunt subiectæ, atque materiam habebunt; ergo sempiternæ non erunt, quæ enim sub eandem collo cantur speciem quoniam eandem habent naturam quæ eorum uni per se & cunctis conuenient. Præterea à se ipsa dissentiant; nam idcirco anima hæc instituta est ut agens sit apud nos agens

ta sunt dirigat, sed dirigere nequit, nisi ea, quæ agunt, & quæ oriuntur cognoscat, quæ cum singularia sunt, ergo mundi anima singularia concipit. Quare recte dictum non est solum uniuersales formas cognoscere. Quando insuper adiiciunt res effectas in natura conuenire cum proprijs actionibus, non autem in modo existendi naturæ, aperta mendacia proferunt, nam si in natura conueniunt ergo in modo existendi naturæ. Nempe cuiusque rei natura principium est quo res existit, ergo hæc simul stare nequeunt, ut cum suis rationibus res effectæ in natura communicent, & non in modo existendi naturæ. Quod demum de artis ratione, & de artificia proferunt figmentum ex retro dictis esse constat. Neque ea, quæ pro Auic. afferunt rationi consentiunt, nempe cælestia uniuersales causæ sunt, uti sequenti disputatione docebimus, a quibus nulla in rebus effectis provenit diuersitas, sed tota à causis secundis petenda est, ergo causæ secundæ non solum materiam mouent, sed etiam substantiam gignunt. Demum quando est aliquod agens ad uarios, diuersosque effectus producendos indifferens, si eorum aliquem magis quam alium efficit, noua causa concurret, quæ illi magis, quàm huic faueat: quare cum Auic. colchoda ita se habeat simul cum ipsa ad rerum ortum noua causa concurret: quæ materia esse nequit, quoniam actus est qui distinguit, & separat, ergo agentia, quæ sunt apud nos: quare hæc non solum materiam mouebunt, sed substantiam generabunt, hoc enim lumine fieri nequit cum uniuersalis causæ instrumentum sit, & non nisi in eius uirtute operatur. Verum singula horum hominum dicta prosequi stultum esse iudicauimus.

Aristotelis opinio.

Cap. 26.

**A**RISTOTELES itaque opinatur, ab abiunctis mentibus proxime rerum ortum non proficisci, quamuis ab eis, ut ab uniuersali causa pendeat, causæ enim in duplici serie sunt, Aliæ uniuersales sunt quæ illæ dicuntur, quæ simul cum causis secundis, rebus omnibus quæ fiunt cooperantur, a quibus in rebus effectis, nulla proficiscitur diuersitas. Sed tota à causis secundis petenda est. Cælum namque uniuersalis causa existens, cum boue bouem, cum leone leonem procreat. Verum res hæc exactius sequenti disputatione explicabitur, particulares uero causæ, illæ nuncupantur, quæ definitis rebus effectis, destinatae sunt, à quibus, & rerum effectarum diuersitas habetur, atque res, quæ oriuntur suum ortum trahunt, causis uniuersalibus concurrentibus, siquidem secunda causa aliquid sine uniuersali non operatur, quare proxime causæ, à quibus diuersitas in rebus efficiendis provenit, agentia sublunaria sunt; & ut res aperta reddatur, per res, quæ fiunt, percurreremus. Quæ enim fiunt, alia uita carent, alia uitæ includunt: prima rursus, alia simplicia corpora sunt ut quattuor elementa uocata, alia uero mixta, quorum alia perfecta, ut quæ ex quattuor elementorum miscella ortum trahunt, alia uero imperfecta sunt, hæc omnia, uti retinere docuimus ab indiuiduis eiusdem speciei, uel generis eiusdem propinqui fiunt, indiuiduum enim per qualitates, materiam mouet, per propriam formam, substantiam gignit. Quæ uero uitam habent, eorum alia ex semine oriuntur, alia uero ex putri. Quæ uero ex putri ortum habent a separatim mentibus proxime non fluunt, neque cælum, eiusque calor se solo eorum causa existit, sed agens particulare concurret, quod in ortu ex putri materia diuersitatem facit, quemadmodum postcrius docebimus, quando de ortis ex putri materia disputabimus. Cælestis etenim calor, cæli instrumentum uniuersalis causa existit, & ab eo in rebus effectis nulla provenit diuersitas, Nam eodem calore cælesti linatæmina dum lauantur, albescunt & lauantia facies denigratur, atque durus litus efficitur, ergo a calore hoc, diuersitas non est expectanda, quare agens particulare necessarium est, quod simul cum calore cælesti, orta ex putri gignat, sed hæc paulo inferius clariora fient. Viuentia uero, quæ ex semine ortum trahunt non à cælo, non à separatim mentibus proxime oriuntur, ab his. n. solum ut à causa uniuersali dependant, proxime uero ab indiuiduis, uel eiusdem speciei, uel generis propinqui oriuntur, Nempe uiuens, primum, semen producit, quod deinceps per calorem seminalein materiam mouet, mox per uirtutem formatiuam quæ eius anima uegetalis est, substantiam producit, sed res aperta à nobis facta est, in disputatione de semine, quare quæ Arist. sententia sit, ex hisce constat. Quæ ab ipsomet Arist. tum in libro hoc 7. tum etiam in lib. de animalium ortu, haberi possunt.

Si uniuersalia habeant esse in Re. uaria opinio.

Cap. 27.

**H**VCUSQUE eorum de ideis opinionem euertimus, qui ideas formas per se existentes asseuerarunt, nunc opinionis fundamenta tollenda sunt, quibus ideas necessarias esse persuadent. Atque primum, illud inquirendum erit, si uniuersalia in re esse habent, quippe si in rebus caducis existerent, uniuersalia aliquo pacto, interitum paterentur, & ita eorum non esset scientia, quare, ne tollatur scientia uniuersalia prorsus à rebus caducis separata erunt. In explicatio

- A** tione rei uaria est philosophorum opinio. Plato itaque, ut Arist. sibi ascripsit, uniuersalia per se existere, omni intellectu opere secluso, fuit arbitratus, quæ ideas alio nomine nuncupauit, homo enim, qui natura communis est, singularibus hominibus secluso mentis opere substantia est per se existens, atque una numero, & primum opinionis fundamentum est, quemadmodum res se habet ad cognosci, ita ad existere, sed uniuersalia sine singularibus apprehendi ualent, ergo existere absque singularibus possunt. secundum, scientia neque de singularibus est, neque de his, quæ in singularibus collocata sunt quoniam æternorum scientia est, singularia uero, & quæ per ipsa existunt, interitui sunt subiecta, quare eorum scientia esse nequit, ergo cum uniuersalium scientia sit, ipsa prorsus à singularibus separata. hanc Platonis sententiam compluribus rationibus Arist. arguit, & primum ut a Platone concessum, accipit, uniuersale esse rei substantiam, atque quod quid est: Deinceps ita ratiocinatur, cuiusque rei quod quid est, eius solum est, & non commune, nempe declaratum est, quod quid est rei naturam esse, atque substantiam: atqui rei substantia propria ei est, & non communis, uniuersale uero proprium non est, sed commune eis quorum est uniuersale, quemadmodum ex eius ratione patet, etenim definitur, quod si natura pluribus communis, ergo rei quod quid est, & substantia non erit; quare eius scientia non est. Nempè tunc res sciuntur, quando eorum quod quid est scitur; uniuersalia rerum quidditates non sunt, eorum igitur scientia esse nequit. Ad idem unum numero; pluribus numero secretis, commune esse nequit, atqui uniuersale unum numero est, (ut Plato sentit) ergo singularibus, quæ numero secreta sunt, commune esse nequit. Denum si hominis, uniuersale per se existeret, daretur tertius homo separatus. id quod consequitur ex principiis Plat. ostendi potest. Plato enim ita ratiocinatur, quæ in aliquo communi conueniant, idem, & uniuersale habent, sed homo uniuersalis, & singularis, in aliquo communi conueniunt, quoniam homines sunt, ergo habent communem ideam, & uniuersale, quare dabitur tertius homo separatus: Sunt & aliæ rationes, quæ, quoniam ex uerbis serie, apertæ sunt, & idcirco silentio mandantur. Cæterum, quoniam inter peripat. de uniuersali existentia lis, & controuersa est; iure eorum quoque sunt referendæ opiniones. sunt itaque nonnulli, qui meras animi notiones, atque solum mentis beneficio uniuersalia consistere, opinati sunt. Vniuersalibus enim nullum in re respondere esse, extra enim solum singularia sunt, opinio hæc multa habet, fundamenta quorum primum tale est, si uniuersale aliquo modo in re existeret ergo unum numero pluribus esset commune. Ad idem omne, quod est extra animam, est unum numero, & singulare, sed uniuersale singulare non est, igitur in re aliquo pacto esse non habet. Hoc Scotus arguit; Verum primum eius reueremus opinionem, demum argumenta, & ut manifesta eius efficiatur opinio, accipere oportet, uniuersalis bipartitum esse, Alterum enim est secundæ intentionis, alterum uero primæ intentionis, primum respectus quidam est, rei attributus, quæ cognita est, per actum comparatum mentis, mens enim eum res ipsas apprehendit, illas mutuo comparat, & quoniam earum altera magis communis est, altera uero minus, primam genus nuncupat, secundam uero speciem. Vniuersale pro prima intentione, res ipsa est à mente apprehensa uti homo. Itaque disputatio de uniuersali pro secunda intentione instituta non est, quoniam uniuersale hoc solum mente consistit, quare sermo de uniuersali pro prima intentione est. secundo accipere oportet, uniuersale esse nomen concretum quod, ut Auer docet, pro forma & pro re subiecta formæ accipi potest: uniuersale itaque pro re subiecta, adhuc bifariam, nam pro subiecto propinquo, & est ipsa natura per intellectum indeterminate sumpta, nelti animal, quando per intellectum accipitur, ut indifferens est, accipi rursus potest pro subiecto remoto, quod natura est, cui non repugnat esse in pluribus. his sumptis aliquas inferre conclusiones, quarum prima hæc est, uniuersale pro secunda intentione non est in re, sed solum mente consistit; siquidem ens rationis non est aliquid in rebus existens, atqui uniuersale hoc, ens rationis est: ergo solum mente consistit. quod per Auer. confirmant 12. huius asserentem, intellectum uniuersalitatem in rebus efficere, ob similitudinem in singularibus reperiunt. quam sententiam libro primo de anima etiam confirmauit, quod eo lib. Them. confiteatur, quando ait, uniuersalia esse meras animi notiones. Secunda conclusio, uniuersale pro re subiecta intentioni sumptum, siue pro subiecto propinquo, siue remoto accipitur, est aliquid in re; propinquum uero uniuersale, est obiectiue existens in intellectu, remoto uero, nam quædam in re est alia ex natura rei à singularibus, cuius unitas realis est, minor unitate numerali maior uero unitate uniuersalis in actû, Quæ conclusio ita ostenditur. Secluso omni mentis opere non repugnat naturæ humanæ, intelligi ut uniuersale, & pluribus commune. natura uero singulari repugnat ita intelligi, igitur præter omnem mentis operationem, natura humana est alia, à natura singulari, quare eius unitas altera ab illius unitate erit. Secundo, natura coloris, ratio est obiectiua uidendi potestatem terminandi, hic uero color, non est ratio terminandi uisus, ergo ex natura rei differunt. Tercio unitas naturæ specificæ realis est, ergo & natura, antecedens multifariam probatur, si unitas realis minor unitate numerali non daretur, ergo

ergo in unoquoque genere non esset unum, quod est metrum, & mensura omnium, quæ sunt  
 7 sub illo genere, quod est contra Arist. decimo diuin. & probatur id, quod consequitur, hæc enim mensura realis est, quoniam mensurata in re sunt, atqui ens, quod in re est ab ente rationis metiri nequit, ergo primi mensurantis unitas in re est, hæc unitas non est singularis, quoniam nullum singulare est in genere, quod sit metrum omnium, quæ sunt in illo genere, quoniam in indiuiduis eiusdem speciei, non est hoc prius, hoc uero posterius, uti 3. huius Arist. docet, ergo unitas numeralis in re existens, omnium quæ sub genere sunt, mensura non erit, neque eorum mensura est, quæ in specie sua sunt, ergo erit aliqua unitas in re existens, minor unitate numerali. Quarto in specie athoma sit comparatio, quæ est una natura, non autem in genere, quoniam hæc unitate uacat, ueluti ex 7. phys. constat, hæc unitas non est rationis, nam generis conceptus, apud mentem, ita unus est, ueluti speciei conceptus, alioquin nullus conceptus in quid, de multis speciebus diceretur, quare nullus conceptus genus esset. ergo Arist. opinatur, quod species est una, non unitate numerali quoniam in ea non fit comparatio, quare unitas hæc speciei, in re erit, & altera ab unitate numerali. Ad idem unius oppositionis realis opposita, & extrema in re existunt, contrarietas uero realis oppositio est, ergo contrarietatis extrema sunt in re. Secunda propositio ita ostenditur, omni mentis opere circumscripto, contrarietatum alterum, destruit alterum, ergo utrumque contrarietatis extremum debet esse unum, aliqua unitate reali, sed unum numerali unitate non est, quoniam tunc præcisè hoc album, huic nigro esset contrarium, & ita tot essent prima contraria, quorū indiuidua, utrumque igitur extremum, cum unum sit, unitatem in re existentem habebit, à numerali diuersam. Denique si omnis unitas esset numeralis, ergo omnis diuersitas realis esset numeralis. sequitur enim ratio, quoniam idem, & diuersum sunt immediate opposita, uti decimo huius patet. consequens absurdum est, quoniam tunc omnia æque differrent. confirmatur ratio, ignis generans ignem, aut hunc singularem ignem intendit, aut uniuersalem non singularem: quoniam singularis sunt præter intentionem artis, & naturæ: si uniuersalem, ergo datur ignis uniuersalis, & communis, sed horum opinio inuoluntariam argui consuevit, & primum, conclusio prima arguitur: si enim uniuersale pro secunda intentione, nullum esse in rebus haberet, ergo signum foret nempe id, cui ad extra esse aliquid non respondet, signum est, quare cum uniuersale hoc, iuxta eos ita se habeat, signum erit. Deinde huiusmodi uniuersale, est prædicatum pluribus commune, atqui in re, ut ipsi resstantur est natura, cui non repugnat ex se, ut communis pluribus sit, ergo aliquid in re est. Ad idem, affectio entis existentis in re est, sed uniuersale, teste Auer. 2. libro paraph. Met. est naturæ affectio, quæ, secundum hos in re est, ergo uniuersale hoc reale erit. Arguitur etiam secunda conclusio, per Auer. eod. lib. si uniuersale est aliquid in rebus, uel ita est, quod per se fiat, & non in ipsis singularibus existentiam habet, quemadmodum Plato fuit opinatus, quod si constentur, Arist. aduersantur: si uero per se non fiat, sed in suis singularibus esse habet, hæc communicatio cum suis indiuiduis, opus est, ut altero modo fiat, uel quod unumquodque indiuiduum in suam portionem habeat, ut puta, quod humanitatis quandam partem Socrates habeat, ita & Plato, & cæteri singulares homines, quod si detur, absurdum sequeretur, hominem de suis indiuiduis in quid non prædicari, hæc enim, uera non esset prædicatio, Plato est homo, Nam quod hominis partem habet, homo non est, Aut intelligi potest, ipsum uniuersale in singularibus indiuiduis totum esse, quod altero modum necessum est, ut fiat, aut quod uniuersale in se multiplicatū sit, ita quod uniuersale, quod Socrates quidditatem manifestat, aliud sit, ab eo quod Plat. naturā notificat. sed neque hoc cedere potest, nō. n. eis unū esset intelligibile. Aut intelligi potest, idē numero in omnibus indiuiduis esse & ita in infinitis foret, quorū aliqua oriūtur, aliqua intercū, quare idē generabit & corrumpet secundū numerū. Insuper cōtingeret, ut idē numero simul contraria habeat, quoniam uniuersaliū aliqua, per differentias oppositas diuiduntur, quemadmodū animal, per rationale & irrationale, quare si idem numero est quod in homine, & bruto reperitur, ergo idem numero animal simul contraria habebit. Neque iidem asserendum est, uniuersale unum in multis, quemadmodum totius forma, in suis partibus est, quoniam contingeret animal ex asino, boue, & equo, aliisque speciebus compositum esse, quare species inuicem ligatæ erunt, aut contigæ, uel unit partes formæ totius, quod nefas est asserere. Deinde uniuersalis natura in singularibus est, ergo per modum naturæ suscipientis recipitur; ergo singulariter, omne enim quod in aliquo recipitur, secundum modum illius recipitur; ergo erit singularis, ergo actū in re uniuersalis non erit. Mox omnis affectio per se primo superiori conueniens per se non primo inferiori competit, quemadmodum primo postea. Arist. monuit, sed unitas illa specifica, quæ minor est, unitate numerali, est affectio per se primo speciei conueniens, ergo per se non primo suis indiuiduis, ergo in diuina pluribus communia erunt. Quare dubia horum sententia est, sunt, & alix opiniones, quæ quoniam uanæ sunt, idcirco silentio mandantur.

**H**ucusque varias philosophorum sententias de uniuersali attulimus; nunc propria est resoluenda, quæ ut perspicua reddatur, erunt quædam tamquam bases, & fundamētum suscipienda, atque primum est, naturam ipsam, utpote hominis, bonis, & animalis esse, neque uniuersalem, hoc est pluribus communem, neque singularem esse, sed indifferentem esse, ut uniuersalis, atque singularis efficiatur, se habent enim ueluti animal quoddam neque rationale; neque irrationale est, sed utrumque est fieri aptum, hoc ita probatur, Si natura ex se uniuersalis esset, nunquam singularis fieret, & si singularis nunquam uniuersalis redderetur, & enim opapouuntur, quare ut utrumque efficiatur, indifferens est, ut quod aliud inferri licet, uniuersale & singulare proprietates naturæ esse, quæ ei secundum alteram, & alteram esse conueniunt, quemadmodum postea explicabimus, natura, ut in re est, ei conuenit, ut singularis efficiatur, ut uero in mente esse habet, uniuersalis euadit. Singularis uero natura efficiatur per proprietates indiuiduales, quæ accidentia sunt, quæ ita in uno reperitur indiuiduo, quod in aliis non reperiri nequeunt, quemadmodum Porphy. docuit. Itaque quando natura hinc accidit hincque abstracta est, singularis, & indiuidua efficiatur, uniuersalis uero sit natura per mentem, in mentem quodammodo naturam contemplantur, non ut esse proprietatibus communis; uniuersalis sit, ita enim pluribus communis euadit, quare uniuersale actus ab intellectu sit, ex his illud uoluit, uniuersale naturæ non esse, sed prædicatum, quod naturæ conuenit, quando illam mentibus accidentibus indiuiduantibus spoliatur, quemadmodum Auer. 2. libro: paraph. Metaph. innotuit, hinc uerba, *sed de uniuersali iuxta hunc modum poterit aliquis dubitare, & dicere, quod communis puritas hinc uniuersalia esse abstrahibilia, ergo de necessitate sunt accidentia, quomodo ergo poterit in multis fere substantiis rerum per se tantum, eueniam sit actus quod dicitur, quod notitia huiusmodi rem substantiæ, est substantia. Sed hoc dubium facile soluitur, uidelicet, quia quando intellectus abstrahit illas formas à materia, & intelligit essentiam rerum, secundum suam ueritatem, sine fine formæ substantiæ, siue accidentium, Tunc accidit, ut in intellectu ipsi uniuersalitas, non quod uniuersale sit, essentia forme illam substantiam, & ab eo uniuersalia sunt de secundis inueniuntur, sed quibus accidentia, uniuersalia, sunt de primis, hinc Auer. quibus patet, uniuersale in accidentia esse secundo intellectu, & quod neque manifestatur indiuiduorum, quidditates, sed ut utpote natura, cui uniuersalis accidentia, indiuiduorum quidditas quid est notitia, ut innotuit.*

*Dubitationes diluuntur. Cap. 18. 29. non est in eis obiecta rerum.*

**S**ed etiam hæc dubia sunt, & primum, si natura potestate est, ut uniuersalis, & singularis efficiatur, ergo intelligi potest absque eo, quod intelligatur, ut uniuersalis, & singularis fecerit, quod dubium, si uniuersale secunda intentio est, ergo est significatum, nam, id cui nihil dicitur extra respondet, significatum est. Sed dubia hæc eodem lib. Auer. soluit, & primum, si natura, siue substantia, siue accidentis extiterit, eam eam mens contemplantur, iuxta eius sententiam, & quidditatem, neque uniuersale, neque singulare fore, quoniam tunc mens, iuxta eorum ueritatem illas comprehendit, & ut exemplo rem ostendamus, quando mens naturam humanam in Socrate existentem comprehendit, proprietates indiuiduales non intelligens, quibus Socratis fata erat, ita in se contemplitur, atque iuxta eius rationem, quo pacto nequeat ut propriam neque ut pluribus communis apprehenditur, Verum tamen naturam hanc ita conceptam, uniuersalitas consequitur, ita enim sit, ut pluribus communis sit, conuenit, & cum ita à mente intelligitur, nullum accidit mendacium, nam naturam iuxta propriam rationem spectatur, nam enim neque proprietates indiuiduales claudit, neque pluribus communis est, quemadmodum in communi à superficie, lineam obstrahit, quæ quidem separatio non est nisi longitudo inconsiderata, ratio absque latitudine, quippe in linea ratione, latitudo non cadit, & idcirco à latitudine lineam separare potest, hoc est, ipsam comprehendit, superficie non intellectu: quoniam abstrahit non est, nisi rei consideratio, iuxta eius rationem, ea non intelligendo, quibus ad extrinsecas est conuenientia, quemadmodum posterius magis patebit. Secunda uero dubitatio soluitur, secundum quædam suscipienda erunt, atque à falsi ratione exordimur, quod id dicitur quod hominem quoddam modo in mente, & in re se habet, Nam uerum id esse, autem, quod uniformiter in mentem, & in re se habet. Sed falsi significata diuersa sunt & primum est, quod res in mente consistat, & nullo modo extra secundum, quod res extra esse habeat, sed in in mente, non se habet, quod bifariam contingit, quod, in mente sit secundum rerum compositionem, quæ extra simul compositæ & unite non sunt ita quod res extra reperiuntur, sed earum compositio nequequam, uti dicitur de hircu certo. Aut intelligere possumus quod extra res inueniantur, & quæ

varias, diuersasque naturas habeant, quæ tamen secundum existentiam colligantur, & coniunguntur. E  
 sunt, mens itaque huiusmodi res adijunctem separat quoniam eas apprehendit non intelligendo  
 quæ ad earum naturam non pertinent, atqui hæc apprehensio falsa minime est, Nam proinde  
 mens ita res intelligit, quoniam ita separabiles sunt, quemadmodum enim res separabiles sunt  
 ita intelliguntur, ueluti Arist. 3. de anima monet, atqui ita mens naturam obijunctam separatque  
 singulari abstractit, quoniam eam percipit, his, quæ ipsam consequuntur non intellectus in hunc  
 modum Mathematicas punctum à linea, hanc à superficie, quam à corpore abstractit, quoniam  
 ita separabiles sunt, hoc est sunt ita aptæ intelligi. inde fit, quoniam mens formas naturales  
 absque materia intelligere nequit, ut in earum ratione materia includatur. Verum quam  
 uis mens sine materia, formas non percipiat, non tamen eodem modo, ueluti sensus, quippe  
 sensus habet iudicis formas prout singulares sunt, & in materia significata consistunt, mens uero à  
 materia significata abstractit, hoc est intelligit huiusmodi formas, proprietate accidentales,  
 quibus signatur non intelligendo, quoniam signata materia forme rationem non ingreditur,  
 quare formas percipit, iuxta suas ueritates. Ex his dubitationis solutio aperta fit, an universale  
 aliquo pacto esse in re habeat, & constat quod potentia extra existit, Nam extra, natura est,  
 quæ apta est, cum mens ipsam, à signata materia separauerit, ut communis fiat, quare ictu  
 universale in mente est, potentia uero in re, fit uero actu, à mente, quotiens natura à materia  
 signata spoliauerit: ei contingit, ut universale fiat, hoc est, pluribus communis, non quod uni-  
 versale ipsa natura sit, sed nature accidit, & hoc fortasse latini asserere uolunt, quando naturam,  
 universale pro prima intentione nuncupant. Verum cum in re est, natura pluribus communis  
 non est, sed singularis est, quare solum potentia natura est, ut universale efficiatur, & hoc quin-  
 dam affirmare uolunt, quando aiunt, nature non repugnare, ut uniuersaliter percipiatur, quoniam  
 in re potentia est uniuersalis. Atqui ita Auer. uerba intelligenda sunt 1. huius intellectus  
 est, qui facit uniuersalitatem in rebus: & primo de omnia, uniuersale, aut nihil est aut posterius  
 est, quoniam est accidens nature conuentionis, quando iuxta suam ueritatem intelligitur, & id  
 circa recte Auer. & Iuxta Met. equinitatem, esse tantum equinitatem, & neque uniuersalem,  
 neque singularem quoniam in eius ratione, neque uniuersale, neque singulare accipiuntur, quan-  
 do sunt proprietates quæ nature accidentales, ob uariam, & diuersam esse, itaque potentia, uni-  
 uersale in re est, quoniam in re est natura, quæ de pluribus est apta affirmari, actu uero, & de pluri-  
 bus prædicari, quando mens eam à materia signata separat. Ex his id apertum fit, quo pacto fie-  
 ri potest, ut genus utpote animal, de homine prædicetur, si pars eius est, Auer. hoc declarasse  
 que, animal, ut in re est, de homine non prædicari, quoniam ita hominis pars factum est, &  
 pars de toto in recto non prædicatur, ut uero in mente est, anima de homine affirmatur, ita enim  
 non pars, sed totum est quoniam spoliatum ab omnibus his est, ob quæ singulare erat. Ex qua  
 bus quid secunda intentio sit constat, quoniam affectio est, quæ naturam consequitur, ut in men-  
 te esse habet, quare secunda intentioni esse in re non actu, sed potestate respondet, est enim ex-  
 tra, nature aptitudo, ut uniuersalis à mente fiat. Sed dubium contingit, nam non omne uni-  
 uersale, pluribus commune esse uidetur, ueluti illud quod in rebus sempiternis reperitur, ut por-  
 ta sol, & luna, hæc enim uniuersalia sunt, quæ tamen pluribus communia esse nequeunt huic du-  
 bitationi Auer. facit satis, asserit quæ uniuersale trisariano accipi, primo id uniuersale dicitur quod  
 actu de multis affirmatur, secundo pro eo, quod possibile est, de multis affirmari, etiam eorum  
 nullum in re sit, ueluti de eclipsi constat. tertio uniuersale dicitur id cui non repugnat, ut de  
 multis affirmetur, si uero non prædicatur, ei accidit ex causa extrinseca, quemadmodum sol,  
 quam sententiam Albertus insequitur, in secundo de intellectu, & intelligibili, inquit enim  
 solem, & lunam esse formas communicabiles, si uero actu non communicantur causa est quoniam  
 totam materiam sub se comprehendunt. Verum hi plurimum hallucinantur, his enim  
 formis non solum ex parte interna, sed externa, repugnat, ut pluribus communicari possint.  
 Nempe apte percipat, fieri nequit, ut quippiam ab intrinseco sit possibile, quin etiam ab extrin-  
 seco possibile non sit, quare si ex propria natura possunt pluribus communicari, ergo nulla esse  
 potest causa extrinseca, quæ hoc impediat. Deinceps, si horum sententia vera esset, contradi-  
 ctio de eodem similes esset uera, nam si ex propria natura, possunt pluribus communicari, ergo  
 si possibile ponitur in actu, non sequitur impossibile, ergo si hæc possibilitas in actu ponatur,  
 huiusmodi substantiæ erunt, actu communicabiles, ergo cum eo sunt, à causa extrinseca  
 impediuntur, ergo non erunt communicabiles, quare simul erunt communicabiles & non communicabiles,  
 ita enim rationi naturæ Arist. aduersus eos, qui, quod sua natura corruptibile est, ab alio fieri sempiternum  
 posse putabant. Ex his horum claret error, qui aiunt, quod unaqueque quidditas, quatenus est  
 de se, potest absque contradictione, sub ratione uniuersali intelligi, & proinde plures angelos  
 sub eadem specie esse posse credere, hoc enim quod accipiunt, uerum non est, natura omnia  
 quidditas quatenus est de se, non est pluribus communicabilis, quoniam illud contingeret ab-  
 surdum



A *sutdum*, in æternis sub eadem specie, actu plura esse indiuidua, quoniam in æternis non differt esse, à posse, quare si sempiterna multiplicari possent, actu iam multiplicata essent. Et idcirco iuxta peripat. asserendum est, quidditatem, quatenus quidditas est, neque esse communicabilem, neque sibi repugnare, se habet enim, ueluti animal, quod quatenus animal est, neque rationale neque irrationale est, quidditas enim materialis, pluribus communicabilis est, ob id, quoniam imperfecta est, quemadmodum primo cæli & secundo de anima Auer. docet, miserta enim inquit, est natura, nam cum non potuit ipsam facere, ut secundum indiuiduum spermaneat, miserta est, & ei dedit uirtutem, ut secundum speciem permaneat. Quidditas uero sempiterna pluribus communicari nequit, quoniam materia uacat, quæ multiplicationis causa exillit. Quare quidditatis sempiternæ, ut quidditas est, neque ei conuenit, ut pluribus sit communis, neque item repugnat, ueluti enim homo quatenus animal spectatur, neque ei conuenit, ut sit rationale, neque ei repugnat. sempiterna itaque natura, quatenus sempiterna est, ei ut pluribus sit communis, repugnat. quare ut dubitatio soluatur, natura in rebus sempiternis, re uera universalis non dicitur, quoniam nunquam intellectus comprehendere potest, ut est pluribus communis, sed si universalis dicitur, non uere, sed secundum naturam intelligendi modum, Nempe nos discernimus facimus inter hunc solem, & solem, & hunc solem singularem, solem uero universalem nuncupamus. quoniam ei quatenus natura non repugnat ut sit uniuersalis.

Scoti rationes solvuntur.

Cap. 30.

H *AEc* cum offensa sint, Scoti rationes nunc soluendæ sunt. & quo ad primam attinet, dicimus naturam, mentis actu secluso, esse solum singularem & uniuersalem, non nisi potestate, quæ enim actu singularis est, potentia est uniuersalis, & actu uniuersalis euadit, cum mens eam à proprietatibus indiuiduantibus spoliauerit, quare, quoniam natura ex se non magis est apta, ut singularis, & uniuersalis efficiatur, iure ab utroque separatur. Diluitur secunda, Non enim hic color, neque uniuersalis color, uisum mouet, sed coloris natura, ut ab utroque abstrahit, nempe hoc album uidendi potestatem excitat, quoniam in se albedinis naturam claudit, quæ neque uniuersalis, neque itidem singularis est. Non minus & tertij argumenti solutio constat, quod tale est, obiectum naturaliter sua potentia prius est, uniuersale mentis obiectum est, ergo ipsa mente naturaliter prius est, ergo priusquam ab intellectu fiat, uniuersale est. multifariam argumentum peccat, primo quoniam uniuersale mentis obiectum uon est, ipsius enim res subiecta natura est, prout ab uniuersali, & singulari abstrahit, quæ cum ab intellectu percipitur, uniuersalis euadit. Deinde, ut ipsemet testatur, obiectum duplex est, alterum enim agentis actionem terminat, & finit, quemadmodum obiectum, quod gignentis actum terminat res genita est, Alterum uero obiectum est, quod mouet, & illud dicitur, circa quod potestas, suam actionem exercet, quemadmodum uegetalis anima obiectum, circa quod operatur est alimentum, quod potentia caro est, actu uero oppositum, ueluti primo de ortu, & secundo de anima ab Arist. unusquisque perdiscere potest, quare huius hominis ratio, aut de obiecto, quod mouet, fluit, & ita propositum minime concludit, sed potius oppositum, nempe obiectum tale actu non est sed potestas, quare si uniuersale motiuum obiectum est, antequam mentem moueat, potentia erit, & non actu, si uero uniuersale intellectus actum terminat, constat iam ab intellectu esse fabricatum. Verum ut exactius res manifestetur, intelligere oportet, hominis mentem, neque nouas formas, neque species, quas intelligibiles nuncupant, suscipere, in se enim rerum omnium naturas, & quidditates retinet, (quemadmodum tertio de anima satis abunde docuimus) itaque mens naturam repræsentans, sine proprietatibus indiuidualibus, atque ita eam intelligens, causa est, ut uniuersalis euadat. Nam ita, cum natura relucet, pluribus communis est, quare, natura ad extra intellectum minime mouet, sed quam primum à fantasia apprehenditur, ob nexum, quæ est inter ipsam, & mentem, intellectus statim naturam sine proprietatibus indiuidualibus refert. Diluitur & alia ratio, quæ id, quod in principio est petit, accipit. n. mensurata in re existere, quare accipit naturam uniuersalem eam in re, & inferre eius unitatem, in re esse, modo, quis dubitat, quod si natura uniuersalis in re est, quod eius unitas realis erit, ergo ratio petit, docuimus. n. naturam in re actu esse singularem, potestate uero uniuersalem ergo unitas extra actu existens, numeralis existit, potestate uero minor est unitate numerali quoniam naturam consequitur, quæ potentia est uniuersalis, itaque id, quod metrum est, natura est, non tamen, ut singularis, neque ut uniuersalis, sed quatenus natura, quare metrum non singulare est, sed natura, quæ in singulari clauditur, quo ad aliam spectat, confitemur in specie a thoma, fieri comparisonem non tamen admittimus huius nature, actu unitatem, minore unitate numerali in re correspondere, sed hoc ei à mente ascribitur, & quemadmodum hæc comparatio ab intellectu fit, ita hæc unitas, ei à mente tribuit. Neque tamen obstat, id quod infert, in genere, huiusmodi comparisonem fieri

ri posse, quoniam in mente, speciei unitas, maior non est, illa generis. Decipitur arguens, si-  
quidem in mente specifica unitas maior est, ea quæ generis est, quemadmodum 12. huius Aver.  
docet, inquit, uniuersalia sunt collecta ex singularibus in intellectu, qui accipit similitudi-  
nem inter ea, & facit unam intentionem. Verum in hac singularium similitudine latitudo est,  
quemadmodum primo de anima Them. monet, asserens genus ex tenui, & subobscura similitu-  
dine singularium collectum esse, speciem uero ex maiori similitudine: mens itaque ex similitu-  
dine maiori, unitatem maiorem efficit, & ex minori minore. soluitur, & alia, contraria ete-  
nim, quæ actu existunt, actu non nisi numeralem unitatem retinent, quoniam in re non nisi sin-  
gularia sunt, potentia uero uniuersalia, quare, & unitas actu numeralis, potentia uero minor  
unitate numerali, contraria etiam quæ agunt, singularia sunt, ratio uero agendi, neque sin-  
gulare, neque uniuersale est, sed natura in singulari clausa, uelut hoc calidum agit, non quia  
hoc calidum, sed quia calidum, Postrema dissoluitur ratio, omnis namque diuersitas, quæ in re  
est, actu numeralis est, uerum quoniam in re natura existit, quæ potentia uniuersalis est, ita in  
re præter numeralem unitatem, est unitas ea minor, non actu, se potestate, quemadmodum na-  
tura non actu uniuersalis est, sed potestate,

*Si orta ex putri, & ex semine eiusdem speciei sint prima opinio.*

*Cap. 31.*

**Q**uo pacto in re uniuersalia esse habeant, consimiliter quomodo mente consistant, iam  
docuimus, quare ad alia diluenda fundamenta, sermo conuertendus est. Verum, quo-  
niam id quod subsequitur, iam solutum est, nempe substantiæ formam, proximum gi-  
gnendi principium esse posse, probauimus, idcirco de tertio disputabimus, quod ex his, quæ ex  
putri materia oriuntur, suum trahit ortum. Hæc enim uiuentia dubitationem pariunt, propterea  
quoddam sine agente particulari hæc orta esse uidentur, & calori calisti eorum ortus ascribendis  
non est, cum, quoniam accidens est, & in calis uirtute operatur, quod, cum uniuersalis causa  
sit, in rebus effectis diuersitatem nullam facit, quare ut varia, & diuersa uiuentia oriantur, cau-  
sa esse nequit, neque calidus calor propria uirtute hæc uiuentia gignit. quoniam accedens est,  
At uero accidens substantiam generare nequit, quare ad ideas recurrendum est. Cæterum, ut  
omnis de re proposita dubitatio tollatur, & funditus idearum moles eueratur duo à nobis, de  
ortu ex putri, explicanda erunt, quorum alterum est, si ex putri orta, cum his, quæ ex semine  
originem trahunt, eiusdem speciei sint. Hoc enim plurimum confert, nam si eiuſdem erunt spe-  
ciei ergo eorum agentia particularia sunt, à quibus sunt facta, si uero alterius speciei existunt,  
agens eorum proprium excogitandum erit. Et idcirco secundum questum de genere erit,  
sed quo ad primum pertinet prius aliorum sententias referemus. Plato in oratione funebri, quam  
in Menexeno composuit, Atticas gentes laudibus extollens, inquit, tempore, quo tellus ani-  
malia gignebat aliquas feras producebat, Attica uero tunc sterilis erat, sed cum fecunda, quam  
primum facta est, homines gignere cepit. quæ res ita confirmari potest, tellus hominis, & ani-  
malis cibum subministrat, ergo hominem, & animal gignere potest, ex quibus enim animal nu-  
tritum, ex eisdem generatur, quare si alimentum animalium terra præstat, ergo animalia effingere potest.  
Huius sententiæ Arist. esse uidetur, decima particula problem. querit enim, cur animalium  
quædam ex se inuicem oriuntur, quædam uero ex putri, ueluti à principio genita sunt, ueluti  
quidam naturales asserunt, ob cæli reuolutiones, ex putri a principio cuncta orta fuisse. soluens  
inquit quædam animalia parua esse, quæ paruo semine indigent, atque parum affecto, & idcirco  
pro illis gignendis cæli mutatio sufficiens est, Vniuersa itaque uiuentia in principio ex ter-  
ra orta fuisse consistetur, & secundo polit. priscos legis latoreſ arguens, asserit, putandum est  
priscos illos homines, siue ex terra geniti, siue ex corrupto semine rerum omnium ignaros fuisse.  
Quam etiam opinionem Auic. profequi uidetur, qui libro de animalibus asserit, animalia  
uniuersa sine discrimine ex putri, & ex semine oriri posse, & idcirco famellam ad generationem  
non esse necessariam putauit, nisi ob locum generationi bene accomodatum. Raro enim ex-  
tra uterum, ob elementorum repentinas mutationes, locus alicuius animalis generationi ac-  
comodatus reperitur, iure prouida natura de famelle uero sollicita fuit. Hanc sententiam, Ioannes  
Gram. tertio de animalium ortu, Euripidi & Petrosiri, & Neocæſo ascribit. Hi enim uniuersa-  
le uiuentium interitum, interdum fuisse putarunt, qui ex illuione emerſit, quare cum uiuenti-  
um species restauratæ sint, non nisi ex putri instauratæ sunt. Huius opinionis uaria, & diuer-  
sa sunt fundamenta, & primum, Quæ consimilem resolutionis modum habent, etiam consimi-  
lem generationis obtinent modum, atqui uiuentia omnia in terram dissoluntur, ergo ex ea gi-  
gni possunt. secundum, Cælum cum elementis sufficiens principium interitus omnium uiuentium existit, er-  
go cælum cum elementis uiuentia omnia producere ualeat, tertium, Quod potest uirtus inferior, po-  
test, & suprema, sed agentia quæ apud nos sunt, cælo uirtuosa sunt, & ex semine animalia procreare  
possunt,

**A** possunt, ergo magis cælum, sine agentibus particularibus, & sine semine hæc eadem animalia gignere potest, cum sit uirtus superior. Quartum, quemadmodum est in rebus artificiosis ita est in rebus naturalibus, atqui ars artificiosa eiusdem speciei ex uarijs, diuersisque specie materijs facta, hoc idem igitur natura efficere potest. Arguunt, & alij probantes, hominem ex terra gigni posse. Homo, uel libere, uel necessario gignit, non secundum, dandum est, nam tunc hominis libertas tolleretur, ergo primum dandum est, ergo poterit non generare, at possibili posito in actu, non sequitur absurdum, non generet, ergo oportebit alterum duorum affirmare, uel species non esse sempiternas, quod nefas esset conserui, uel quod homines ex putri gigni possint. Deinde uidemus plantas ex siluestribus fieri domesticas, mures etiam ex putri & ex semine gigni possunt, ergo, & uniuersa uiuentia, sine discrimine ex semine, & sine semine oriri possunt, nam nulla ratio uidetur quare hæc & non omnia ita generari possint.

*Refellitur opinio. Cap. 32.*

**S**ed horum sententiam, tertio de animalium ortu Arist. arguit, quandoque homines, & quadrupeda ex terra genita fuissent altero modorum, ut oriantur, necesse est, aut enim ex uerme constituto primum, aut ex ouo. Quippe quam primum animal genitum est, alimento indiget, ergo uel à parente, uel in ipso conceptu præparatum est, non enim extrinsecus est, non enim adhuc perfecta sunt, ut alimentum extrinsecus sibi comparari possint, atque ipsum concoquere, atqui à parente alimentum non habent, essent enim ex semine orta, ergo ut in ipso conceptu alimentum sit, oportet, quare, uel erit à parte ex qua animal generatur, alimentum distinctum & ita ouum, in eo enim est materia generationis animalis, distincta, à materia, ex qua nutritur. ex albumine enim animalis, corpus effingitur, ex utero uero, totum animal nutritur. si uero alimentum à parte, ex qua generatur animal, separatim non est, ita ex uerme generabitur, in uermibus enim pars, ex qua animal oritur, à parte nutriente distincta non est, primum enim superiora sunt, septum uidelicet & caput, deinde ex eo toto, quod superest, inferiora generantur, nutriuntur uero à cibo, in parte superiori, confecto, uipote in septo, quemadmodum in caseo uidere licet, uermiculi enim geniti, secundum partem quidem superiorem determinati sunt & mouentur, secundum inferiorem immobiles sunt, & caseo anesi. Quare si homines, & quadrupeda, ex terra orta fuissent, ergo uel ex ouo, uel ex uerme, sed non ex ouo, nempe nullius animalis generationem sponte ex ouo factam fuisse uidemus. neque etiam ex uerme, quoniam hoc insectorum proprium est, ex terra igitur homines, & quadrupeda oriri nequeant. Deinde ex eisdem, animalia nutriuntur, ex quibus generantur, ergo si homines ex limo geniti essent, etiam ex limo nutriri possent. Ad hæc, dantur animalia quæ solum ex putri sunt ut ostrea atque anguillarum genus. Rursus sunt animalia, quæ & ex putri & ex semine fiunt, ergo dantur animalia, quæ solum ex semine oriuntur, & idcirco perfecta animalia, ueluti homines, & quadrupeda oriri secundum Arist. ex terra nullo modo possunt. si uero Plato oppositum uisus est affirmare, dicendum secundum uulgarem opinionem fuisse loquutum, quemadmodum, etiam Arist. decima particula problematum, ibi enim concedit homines, ab initio ex terra fuisse genitos, uoluit enim uulgari opinioni adherere, quoniam nihil obstat ad causam tradendam, si uulgatibus adhereret, eorum uidelicet aliqua ex semine, aliqua ex putri generentur, secundo uero polit. dubius fuit, & nihil certi affirmauit, eius tamen opinio est, uniuersa uiuentia, sine discrimine ex terra, & semine oriri non posse, quemadmodum ex multis ipsius locis constare potest, ueluti quarto de Historia animalium, quinto eiusdem operis, hoc idem etiam in sexto & primo de animalium ortu, & septimo huius, quod secundo de anima confirmauit. Opposita uero rationes de facili dissoluntur, & quoad primo pertinet fatemur, animalia uti in terram resoluntur, ex terra oriri, sed non solum, nam unum quodque mixtum in quattuor resolutum elementa, ita ex horum miscella generatur, neque etiam proxime in terram dissoluitur, quemadmodum ex hominis dissolutione constat, quare neque proxime ex terra generatur. Secunda de facili soluitur, non enim cælum solum interitus causa est, sed necessum est, ut corruptens particule concurrat, quemadmodum in generatione se solo cælo uiuentia non gignit. Tertia ratio quanti momenti sit, ex retro explicatis constare potest, nempe ea propositio, quod potest uirtus inferior, potest, & superior, secundum peripat. uera non est, alioquin illud contingeret absurdum, quod aqua non humectaret, nec ignis combureret, quemadmodum antea docuimus. Soluitur quæta. Et simile non est de artificiosis, & naturalibus. Ars enim solum accidentia producit, & idcirco rei artificiosæ forma, in pluribus specie distinctis materijs reperiri potest, natura uero, substantiam gignit, ideo rei naturalis forma, non nisi in unica secundum speciem materia reperiri potest, ueluti in 7. huius Auer. exponit. Ad postremam uero rationem dicendum est homines secundum speciem necessario generare, ne species deficiant, secundum indiuiduum uero contingenter, & libere gignit.

Ca. ult.  
C. 1.15.  
1.2.3.24

**Q**uidam uero alij, animalia uniuersa in tres gradus distinguunt. Sunt enim non nulla quæ solum ex femine oriuntur, ut quæ perfectissima sunt, quemadmodum homo & animalia quæ ei finitima sunt, & causa est: Nam etsi in horum animalium ortu, duplex materia requiratur, utpote materia compositionis, quæ rei pars in existens est, est & materia alterationis, uti lignum in ligni ortu: tamen quanto animal generandum perfectius est, tanto in eius ortu pauciores alterationis materiz expolcuntur, sed quanto imperfectius, tanto plures exquiruntur, quare cum homo & reliqua animalia, quæ ei proxima sunt, perfectissima animalium sint, igitur ex unica tantum alterationis materia procreari possunt, ut pnta ex femine. Sunt & non nulla alia animalia, quæ & alterum extremum sunt sortita, ueluti sunt animalia pennis affixa, & anguillarum genus, & alia complura, hæc enim ob naturæ imperfectionem, ex putri materia solum oriuntur & nullo pacto ex femine. sunt & inter hæc animalia media, quæ non sunt adeo, uti prima, perfecta, neque ita imperfecta, ueluti secunda, ueluti sunt illa, quæ ex putri solum oriuntur, sed media sunt, & ita hæc ex femine, & sine femine, & ex putri materia oriri possunt, ueluti mures, uespe, & cætera huiusce generis. Hanc eorum sententiam, ex pluribus confirmant, primum per Arist. 7. huius, qui asserit, esse nonnulla animalia, quæ eadem, ex femine, oriri possunt, Deinde, quæ eisdem actiones habent eandem quoque naturam & speciem sunt sortita, sed nonnulla animalia ex putri, & femine orta, eadem membra, & consimiles actiones habent, habent enim eadem organa, & membra. cerui non differunt, à leonis membris, nisi quia anima, differt ab anima, eandem etiam motionem retinet, ex unitate enim motionis primo cæli Arist. naturæ unitatem concludit, ergo eiusdem naturæ erunt. Ad idem, quæ eundem operandi modum habent, eiusdem naturæ sunt, Nam unius naturæ secundum speciem, est unicus operandi modus secundum speciem, quæ uero ex putri materia orta sunt, sibi simillima in specie generare possunt, quemadmodum, ea, quæ ex femine oriuntur, ergo erunt eiusdem naturæ. Demum ignis, & ab igne, & à motu fieri potest, ueluti 12. huius testatur Aver. ergo à pari erunt nonnulla animalia, quæ sponte, & ex femine oriri possunt.

Rescillitur opinio ab Aueroe.

Cap. 34.

**A**t qui horum opinio ab Aver. arguitur, cum 8. phys. tum primo de animalium ortu: & prima ratio hæc est, si eadem uiuentis species ex femine, & sine femine gigneretur, ergo species hæc duas proximas haberet, quare una species nõ una sed plures haberet, Nempe in his quæ materia constant eorum natura, & quod quid est non magis à forma, quam à materia pender, quemadmodum superiori disputatione docuimus, ergo ueluti forma si diuersa est species diuersa erit, consimiliter, si species materia erit diuersa species alia efficietur, quare cum materia ex qua orta ex putri sunt, alia sit ab ea ex qua uiuentia ex femine oriuntur, ergo una species non esset una, sed plures. Quæ ratio ita confirmatur, species idcirco una est, quia forma est una, atqui forma una esse nequit, nisi materia propria una sit, ergo, si plures species materiz propriæ fuerint formæ quoque plures erunt. Quare cum intrinsecus animalis materiz diuersæ sint & specie distinctæ, ergo formæ erunt quoque natura distinctæ, quare species erunt, distinctæ. Secunda ratio; Effectus ad suas causas habitudo necessaria est, ergo quemadmodum effectus specie unus non potest à pluribus agentibus proximis, neque aduersus proximis formis dependere, ita neque à pluribus materijs proprijs, quare cum seminalis materia, & putris specie ad inuicem distinctæ sint, ergo ab eis idem effectus, secundum speciem proficisci nequit. Atqui hæc duæ rationes à latinis molestantur, & propositum non probare affirmant. Quippe in animalium ortu duplex semper apparet materia, quarum altera materia alterationis nuncupatur, & est ex qua corrupta, & alterata quidquam oritur, quæ rei pars, quæ sit, non est; altera uero materia compositionis nuncupatur, ex qua res ut ex sui parte constituitur; quare ad rationes ita respondent, Vnicus effectus secundum speciem, ex uaria diuersa quæ alterationis materia oriri potest, quemadmodum ex uario, diuersoque alimento, utpote ex carne, pane, uino, & consimilibus, sanguis quidem secundum speciem effectus est, oritur, itaque quamuis putrida materia à seminali quædam specie sit distincta, nihil tamen obstat, quin ab utraque idem uiuens secundum speciem gigni non possit. sunt enim alterationis materiz. Materiz uero compositionis diuersæ esse nequeunt sed in utroque animali una & eadem secundum speciem est, quod ita probant. In putri enim materia solis, & aliarum stellarum uirtute, uirtus quædam formatiua producitur quæ ad eiusdem speciei animalia procreanda ordinata est, quemadmodum uirtus in femine existens, ueluti ipsemet Aver. 12. huius testatur, ubi hæc habet uerba calores generantes quamlibet spe-

- A**ciem, specierum animalis proprias habent mensuras ex quantitate motuum celestium, & dispositionibus stellarum in propinquitate, et remotione illarum. quæ quantitas motuum est uelocitas & tarditas motuum planetarum, quibus horum inferiorum materia alterantur ob calores productos ab eis mediante lumine, & motu, ex his caloribus diuerso modo affectis, ob distantiam & propinquitatem calor in materia putrida fit qui ad hoc, & non ad aliud animal in specie producendum regulatur. idem ratione ostendunt, expertum etenim est ex aliqua putri materia hoc potius quam aliud gigni animal, ueluti idem Auer. ex opinione Themistii relict 12. huius, ut pote ex carnibus humanis iam corruptis uermes, ex uino uero putrefacto muscilliones oriuntur, quod fieri non posset, nisi quia in materia hac aliquod est effectuum principium huius, & non alterius formæ. Sed quis ab his querere posset quomodo calor in materia putri alius, & diuersus à cælo effici potest. soluunt atque aiunt diuersitatem proficisci ex propinquitate, & distantia stellarum secundum situm, & locum penesque accipi potest alia, & alia præ portio in caloribus à cælo genitis pro quanto stellæ plus, uel magis soli copulantur, secundum distantiam, & propinquitatem ad putridam materiam, atqui ita uariis & diuersis calor commixtus à stellis ad hæc animalia producenda exoritur. Ex quibus duo apparent, alterum compositionis materiam secundum speciem eandem esse, quæ eadem efficitur, ab agente partii utpote à calore in materia putri existente, alterum quod apparet agens uniuersale non esse sufficiens ad hæc animalia producenda, sed agens particulare requiritur, quod est calor in materia putri a sole, & stellis genitus. Est alterum dubium, quo pacto à stellis in materia hac putri calor hic produci potest, cum maxime à materia putri stellæ procul sint. soluunt cælum stellis intermedijs in aere, & aqua, atque in terra, calorem producere, qui cum genitus est alium in materia putri generat, qui cæli uirtute, in quo formæ omnes uirtute continentur animal gignit. Cæterum sunt nonnulli, qui Auer. subsidium asserere conantur atque demonstrare nituntur idem secundum speciem effectus à uaria, diuersaque alterationis materia, quod gigni non possit, atque horum hæc est ratio, quod a libet, non fit ex quolibet, sed ex suo definito opposito, ex cuius interitu, fit id quod gignitur, quemadmodum in physicis Arist. docuit, unaqueque species materiam alterationis deliniam habet, in qua rei producendæ propria priuatio continetur ergo aliqua species, ex uaria diuersaque secundum speciem alterationis materia gigni nequit. Sed hi multatiam decipiuntur, Nempe primum sensui aduersantur, cum apertissime constet eundem secundum speciem effectum ex diuersa alterationis materia gigni quemadmodum sanguis ex carne, pane, uino, & consimilibus gignitur. Deinde materia alterationis latitudinem habet, cum non fit species athoma, quare ex pluribus materijs alterationis dummodo in una ratione propinqua consentiant, idem secundum speciem effectus gigni potest, ratio uero hæc propinqua propria rei producendæ priuatio est, quæ in his diuersis materijs reperitur, eius merito idem secundum speciem uiuens produci potest, quippe ex illis oritur non quatenus diuersæ sunt, sed ut in illa ratione consentiant.

## Defenditur Auerroes. Cap. 35.

- S**ed hi cum Auerroem arguunt, summopere increpandi sunt, nempe putris materia, à calore in ea à stellis producta, nunquam eiusdem speciei cum materia, ex qua uiuentia ex semine oriuntur, fieri potest, & ita Auer. rationes, non de alterationis materia (quemadmodum latini fingunt) sed de compositionis materia intelligendæ sunt. quod ita probare aggrediamur. Calor materię putridæ in existens, si materiæ illæ eandem secundum speciem cum materia, ex qua aialia ex se uino oporitur, efficiat, aut uirtute propria hoc operari aut stellarum uirtute, quarum merito animalia hæc gignit, atqui, primum dádó nō est, materiæ propria uirtute, nō nisi calorē producere pōt. deinde calor hic, accidēs est, ergo in substantia, diuersitatis causa esse nequit. neq. secundum cōsueti possunt, quāuis aperte hoc concedant, stellæ etenim, & cælestia uniuersales causæ solum sunt, à quibus in rebus effectus nulla diuersitas proficiscitur, quare stellarum uirtute calor hic, materię diuersitatem non operabitur. item stellæ sunt de substantia cæli, ergo propria ratione non possunt in rebus effectus distinctionem efficere, siquidem nullum prædicatum, quod rei sub ratione generis competit, repugnat illi, quod eidem rei sub propria conuenit ratione, sed stellis per naturam celestem conuenit, distinctionem non efficere, ergo per propriam rationem, oppositum, eis conuenire nequit, uidelicet diuersitatem efficere. Adhuc cælum non agit, nisi per stellam tamquam per organum, ueluti 2. cæli constat, ergo si à cælo nulla uarietas causatur, ergo neque à stellis. Quare calor in materia putri residens, nullam operabitur diuersitatem. Denum aspectus, situs, & quantitas, stellarum accidentia sunt, ergo stellæ in uirtute suorum accidentium, substantiam uiuentem, atque in rebus effectus distinctionem producerent, quod absurdum esse, cumctis constat. Quare si materia utriusque animalis propriæ, ut Auerroes ratiocinabatur, speciei sciūtæ sunt, igitur ex illis idem secundum speciem effectus fieri nequit, Tertia Auer. ratio est,

si eadem species ex semine, & sine semine fieri posset, igitur, mas, & femella frustra forent, E  
 quippe natura absque maris femellæque coniunctione, huiusmodi animalia æque bene, ueluti  
 ex semine gignere posset. ratio hæc Arist. supit, qui primo phyl. Anaxagoram arguit, qui re-  
 rum infinita statuit principia. ita ratiocinatur, frustra per plura, quæ fieri possunt per pauciora  
 & æque bene, quare si per principia finita, ortus, & scientia rerum descenditur, frustra igitur in-  
 finita statuuntur principia. ita ratiocinatur Auer. si æque bene sine semine, hæc animalia gigni  
 possunt, frustra igitur mas & femella in hac specie erunt. Postrema Auer. ratio deducit ad  
 incommodum, si animalia hæc, eiusdem essent speciei, ergo eadem species natura & casu fierent,  
 nempe ea casu, gigni dicuntur, quæ raro & præter agentis intentionem fiunt; ea uero à natura  
 oriuntur, quæ semper, uel ut plurimum secundum agentis propositum fiunt. atqui animalia  
 ex semine orta, ut plurimum ita gignuntur, & secundum agentis propositum, ergo à natura fiunt,  
 quæ uero ex putri generantur raro & præter agentis intentionem, ergo casu facta sunt. sed ratio  
 hæc, a latinis molestatur, nempe aiunt, non præter intentionem calor, quæ in putri materia  
 residet, animalia hæc gigni, immo calor hic, non nisi ad hæc animalia producenda, effectus est.  
 sed solutio hæc nulla est, nempe antea docuimus, huiusmodi calorem, quoniam stellænam uir-  
 tute operatur, nullam in rebus effectus diuersitatem operari posse, quare talis calor huiusmodi  
 uiuentium non intendit diuersitatem, cum uniuersalis causa instrumentum sit, at nullum casu fa-  
 ctum præter uniuersalis agentis intentionem, fiunt, ea enim casu gigni dicuntur, quæ cum ra-  
 ro fiant, præter agentis particularis intentionem oriuntur. quare recte ratiocinatur Auer. Cum  
 itaque Auer. rationes hunc in modum defensæ sint, superest proprias nunc referre rationes, quarum  
 prima est, quæcumque eandem habent naturam, eandem quoque ut actionem habeant,  
 opus est, & cum quæ ex semine sunt, eis simillima generent, si ea, quæ ex putri fiunt, eandem  
 34 tiantur naturam, ergo eandem actionem, hæc enim actio naturalissima est uiuenti, sed ne-  
 quaquam eandem habent actionem, ut secundo de anima habet philosophus cum inquit, Natu-  
 ralissimum opus uiuentibus est, quæcumque non orbat, sed perfecta: aut spontaneam genera-  
 tionem habent, facere alterum tale, quale ipsum, ut animal quidem animal, planta autem plan-  
 tam, sed quæ ex putri, spontaneam generationem habent, nam ea sponte oriri Arist. attulerit, ergo  
 sibi consimilia non procreant, ergo eandem naturam non habent. ratio confirmatur, ani-  
 malia, quæ sui generis prolem non generant, eiusdem naturæ non sunt cum his, quæ sui gene-  
 ris prolem generant, siquidem quæ in natura conueniunt, & in actione naturalissima adhuc  
 conueniunt, at quæ ex semine sunt orta sui, generis sobolem procreant, quæ uero ex materia putri  
 nequaquam, ut philosophus primo de animalium generatione refert, illa generant quidem, uerum G  
 non sui generis prolem, hæc tunc quæcumque fiunt, non ex animalibus, sed ex terra putri, aut ex  
 excrementis, & eod. lib. tunc secundo eiusdem, sunt nonnullæ, inquit, quæ nec marem, neque  
 16. c. 1. femellam generant, ut quæ ex non femellæ marisque coitu procreantur, igitur fieri non possunt,  
 & 4 ut animalia hæc eandem naturam fortiantur. secundo confirmatur, quæcumque sunt eiusdem spe-  
 ciei, quicquid uni per se conuenit, & alteri individuo conuenit, si itaque animalia hæc eiusdem  
 1. c. 1. gen. animalium negat, his uerbis, Eorum autem ipsorum, quæcumque quidem ex coeuntibus  
 cognatorum animalium fiunt, ipsa quoque secundum cognitionem progenerant, quæcumque  
 11 uero ex non animalibus, sed ex putri materia, generant quidem, sed diuersum genus, & quod  
 procreatur, neque fæmina est, neque mas, igitur non eiusdem speciei sunt. secundo quæcumque  
 12 eiusdem speciei sunt eundem generationis modum habent, ut idem philosophus primo de gen.  
 13 animalium habet, sed animalia orta ex semine, & sine semine, ut quæ ex putri orta sunt eundem ge-  
 14 nerationis modum non habent, cum ea à sibi similibus in specie, hæc uero nequaquam, ergo non  
 sunt eiusdem speciei. tertio generationes specie distinctæ, argunt formas specie distinctas, si-  
 15 quidem 3. phyl. mutatio, & terminus mutationis eiusdem speciei sunt & non differunt, nisi se-  
 cundum magis & minus, quoniam mutatio est forma tendens ad perfectionem, terminus  
 16 uero est forma perfecta, quæ suam perfectionem est consequuta, sed generatio ex putri & ge-  
 neratio ex semine, (ut ipsi fatentur) sunt speciei distinctæ, ergo & termini harum mutationum  
 sunt speciei distincti, forma igitur animalis ex putri materia & animalis ex semine eiusdem spe-  
 17 ciei non erunt, ergo neque animalia ipsa. minor ratione etiam probatur, in quo accepto, quod  
 termini à quibus fluunt, eiusmodi mutationes, sunt speciei distincti, (ut etiam ipsi fatentur) ex  
 18 his arguo, demonstratione Arist. 3. phyl. motus, qui fluunt à terminis, à quibus, specie distin-  
 ctis terminantur, ad terminos specie distinctos, sed eiusmodi generationes fluunt à terminis, à  
 quibus, specie distinctis, ergo termini eorum, ad quos, erunt speciei distincti, ita enim philo-  
 sophus arguitur 3. phyl. ut Gram. testis est, motus, qui ex diuersis principijs fiunt, in unum  
 terminum duci nequeunt, nam qui ex diuersis, non nisi ad diuersos terminos, cuius causa est,  
 inquit



- A inquit Gram. quoniam omnis mutatio cum sit, in terminos contrarios, ergo sequeretur ut uni & eodem, duo essent contraria, quod absurdum est, quoniam uni, unum semper contrarium correspondet, quare ratio monstrat, cum ipsi fatcantur, terminos à quibus, esse specie distinctos.

## Tertia opinio.

## Cap. 36.

- E X posterioribus nonnulli, opinati fuere, ea quæ ex putri oriuntur uiuentia, esse eiusdem speciei, cum his, quæ ex semine oriuntur, non tamen ueluti hæc, illa perfecta sunt, uerum, quoniam quattuor isti exponunt, idcirco nos singula eorum dicta referemus. Primum itaque ostendunt uiuentia ex putri orta aliquo modo eiusdem speciei, & aliquo modo non, cum his, quæ ex semine oriuntur, quod ita ostendunt. Ea eiusdem speciei esse dicuntur, quæ eandem formam secundum speciem habent, uerum cum forma, aliud non sit, quam actus ex temperamento, & proportionem qualitatum resultans, proportio uero talis erit, quales erunt dispositiones productæ, quæ ueluti natura agentis se habet, & aptitudo subiecti, pro illis recipiendis, ita se habebunt. Quare si agentis natura, & subiecti aptitudo, manifesti fuerint, omnia aperta erunt.
- B Cælum itaque uiuentia, quæ imperfecta sunt gignit, perfecta uero nequaquam, & causa est, quoniam materiam perfecte disponere nequit, si enim dispositiones, quæ ad animalium perfectorum ortum conferunt producere posset, utique huiusmodi animalia efficere posset. Quare cum animalia ex putri orta generet, causa est, quoniam materiam afficere potest. Verum quoniam appropriatam materiam putri non est agens, ideo ita perfecte materiam non disponit, ueluti agens proprium & particulare, quare forma in tali materia suscepta, quoniam in materia minus præparata residet, imperfecta est, quare animalia ex semine & ex putri orta eandem formam habebunt, quæ tamen ex putri orta sunt imperfecta sunt, quoniam eorum forma, materię imperfectas dispositiones habenti, coniuncta est. quæ à simili persuadent, si quis enim optimæ temperaturæ fuerit, & salubri cibo utatur, sanguis optimus generabitur, si uero insalubriori cibo utatur, sanguis imperfectus gignetur, ita cælestia cum sint agentia uniuersalia, & alicui subiecto non sint propria, minorē agendi uim habent, quā agentia propria, putris uero materia generationi minus apta est, quam semen, quare effectus imperfectus efficietur, & quo materia, minus apta erit pro generatione, eius quod generandum, eo, imperfectior effectus erit. quare ad primum quæsitum solutio constat, ea quæ ex putri orta sunt aliquo modo eadem cum genitis ex semine sunt, aliquo modo non, sunt enim eadem, quoniam formam eandem habent, non eadem uero, quoniam imperfectiora ortis ex semine sunt, cum sint ueluti monstra in illa specie. Secundum eorum dictum, an ex putri orta generare possint, ad quod respondet, & dicunt, quod si omnia ex putri orta imperfecta sint, & ueluti monstra, inter se tamen relata, secundum magis, & minus distinguuntur, ueluti in plantis, illæ imperfectissimæ sunt, quæ paucis organis egēt illisque non multum elaboratis, ideo facilius ab agente ad perfectionem reduci ualent, putris etiam materia minus indispōita est, etiā & terra nutrantur, quare ea, quæ imperfectissima sunt, quoniam hæc magis ad speciem accedunt, idcirco alterum quale ipsa sunt, generare ualent, ueluti in plantis apparet, quæ ex siluestribus fieri possunt domesticæ, quæ gignere possunt. Quæ uero minus imperfecta sunt, quoniam pluribus egent organis & magis elaboratis, quæ ab agente complete fieri non possunt, hæc quamuis generent genitum, neque mas, neque femella erit. Tertium eorum dictum est, an hæc, quæ genita sunt, a uiuentibus ex putri ortis, sint eiusdem speciei, cum parentibus, soluunt, asseruntque non ita diuersæ speciei esse, uti homo, & bos, neque ita eiusdem speciei sicuti singulares homines sed ut monstra illius speciei, magisque imperfectiora sunt, suis parentibus. Res enim in his non secus sese habet, quam si parentes, imbecillius complexionis extiterint, filios imbecilliores generarent: ita cum orta ex putri imperfecta sint, quæ ab ipsis oriuntur, imperfectiora erunt, & uidetur potius esse non talia, quā talia, ueluti lendines uidentur potius non esse pediculi, quam pediculi. Postremum eorum dictum est, an hæc generare adhuc possint, quod soluentes asserunt, plantas, quoniam inter uiuentia imperfectissime sunt, & præcipue, quæ ex putri ortæ sunt, quæ ex his oriuntur, generare possunt: sed orta ab animalibus ex putri, non amplius gignere ualent, quoniam in talibus neque mas neque femella est. Ex his uaria, atque pugnantia Arist. loca conciliant. Arist. enim secundo de animalia & 12 huius uocat hæc orbatæ, & imperfecta. 7. uero huius & 6. de Historia animalium, & decima particula problem. inquit, aliqua eadem ex putri, & ex semine fieri, in istis uero locis, de his loquitur quæ immediate ex putri oriuntur, quæ non ita à specie recedunt, ueluti ea quæ ab ipsis genita sunt, ideo rectius eadem, quam non eadem dicuntur, quoniam eandem formam habent, propter hoc tamen non tollitur, quin sint, imperfecte eadem. quando uero 5. de Historia animalium, & primo de animal. gen. inquit, non esse eiusdem speciei, neque posse generare, quoniam in eis, neque mas, neque femella est, his enim in locis non loquitur de his, quæ proxi-

34. 13.  
31. 15.  
prob. 66

Cap. 1.

me ex putri oriuntur, sed de illis, quæ à genitis ex putri ortum habuerunt, quia hæc maxime à specie recedunt, quæ rectius non eadem, quam eadem dicuntur, in quibus neque mas, neque femella est, non tamen diuersarum specierum sunt, quoniam eandem habent formam, quamuis satis imperfectam.

*Arguitur opinio.*

*Cap. 37.*

**A**T qui horum hominum sententia, quana est, & ut eius mendacium apertum fiat, singularia dicta erunt increpanda. Inquiunt enim primo, orta ex putri eiusdem speciei esse, cum his, quæ ex semine, uerum his imperfectiora sunt. hoc itaque primum dictum, ita eorum armis arguimus, quemadmodum se habet proportio, ita actus, & forma, quæ ex illa proportionem resultat, proportio uero, ut dispositio se habet, quæ agentis naturam consequitur, quare cum agens spontinorum animalium specie diuersum sit, ab eo, quod animalia ex semine gignit, ergo dispositiones specie erunt distinctæ, quare proportio, & forma: si ergo in forma dissentiant, eiusdem speciei esse nequeunt. Deinde, ut Auer. ratione horum errorem conuincamus, materię propria specie distinctæ sunt, ergo & formę, quare animalia orta, specie erunt diuersa. Retro enim docuimus, fieri non posse spontinorum animalium materiam propriam, ab agente specie eadem fieri non posse, cum ea, quæ sunt animalium, quæ ex semine orta sunt. Penes aliud quoque decipiuntur, aiunt enim, quoniam cælestia alicui subiecto appropriata non sunt, idcirco minorē agendi uim habere, & materiam recte disponere nequeunt, ueluti particularia agentia. Si namque cælestia appropriata non sunt, ergo absque agente particulari materiam nullo modo disponere ualent, siquidem, quando est aliquod agens, quod ad uiuos, diuersosque effectus gignendos indifferens est, si magis hunc, quam alios perducit, necesse est, ut noua, quæ agens concurrat, cuius merito magis hunc, quam, alios gignat, quare cum secundum eos nullum agens aliud concurrat, nisi calum, eiusque calor, ergo materiam aliquo modo pro alicuius animalis ortu, disponere nequit. falluntur etiam, quo ad secundum dictum, inquiunt enim imperfecta uiuentia, ueluti stirpes, simillima gignere posse, cum hoc enim affirmant, Arist.

Cap. 1. demonstrationem euertunt, primo de animal. ortu, qua ostendit, spontina animalia, aut non generare, aut specie diuersum gignere, si enim consimilia efficerent, ipsa quoque à consimilibus in specie genita essent, quoniam generanti, & genito idem est gignendi modus secundum speciem. Ab Arist. etiam dissentiant, qui eodem uolumine, inquit, de plantis idem esse iudicium, uti de animalibus, ex putri ortis: quare cum secundum eos animalia spontina propriam speciem perpetuari non possint ergo neque stirpes hoc opus explere possunt. Allucinantur etiam penes tertium, quemadmodum ex allata Arist. demonstratione patet. si enim animalia ex putri orta, gignunt, id quod neque mas, neque femella est, querimus si genitum hoc, eiusdem, uel alterius speciei sit, si eiusdem, ergo parentes à consimilibus in specie orti sunt, si uero alterius est speciei, ergo parentes à diuersis secundum speciem orti sunt, ita enim Arist. ratiocinatur. quartum eorum dictum omnino falsum est, plantas uidelicet, quæ sponte genitę sunt, consimiles plantas gignere posse; ab Arist. enim dissentiant, qui idem iudicium de plantis, & spontinis animalibus esse fatetur. Euertunt demum Arist. rationem, ita enim Arist. ratiocinatur, hæc, uel non generare, uel si gignunt, aliud secundum genus gignere. Quare horum hominum dicta ueritatem in se nullam continent, quorum etiam mendacium ex his quoque, quæ aduersus secundam opinionem diximus, deprehendi potest.

*Aristotelis opinio, de ortis ex putri.*

*Cap. 38.*

**A**Ristotelis itaque opinio, (cui Ioan. Gram. & Auer. consentiunt) hæc est. animalia, quæ ex semine, atque ex maris femellæque concubitu orta sunt, siue perfectæ, siue media sint eiusdem speciei, cum his quæ sponte oriuntur, non esse, sed alterius naturæ, atque speciei. Nempe si eiusdem naturæ essent, eundem secundum speciem gignendi modum essent sortita, quæ enim secundum speciem eadem sunt, eundem generandi modum secundum speciem habent, quare possent consimilia in specie generare, quod fieri nequit. quod Arist. primo de animal. ortu ita demonstrat, Si namque animalia sponte orta animalia specie eadem generarent ipsa quoque ex semine genita forent, animalibus enim quæ eiusdem speciei sunt, id est à natura tributum, ut eundem generationis modum secundum speciem obtineant, ergo non suæ speciei sobolem gignunt, ergo si generant, dissimilima in specie procreabunt, & iterum queratur, an hæc, sui generis, uel alterius partem efficiant, non enim eiusdem naturæ animalia gignunt, ipsa enim ex diuerso genere orta sunt, quare dissimilima gignunt, de quibus iterum queratur, an nihil, uel dissimile secundum speciem, non secundum, ne in infinitum abeat, quare eorum: generatio

- A** generatio complebitur. Verum Arist. demonstratio difficultatem patitur: Animalia namque non unigenia, ut quorum tempora sunt equalia, & gestationes proximæ, & corporum magnitudines, non multum discrepant, cum simul coeunt, diuersum specie generare. 2. de animalium ortu Arist. testatur, Quare idem absurdum Arist. coniungit, Nam si generant, aut in infinitum generatio fieret, aut idem specie generabunt. eodem etiam libro quorundam de mulorum sterilitate sententiam arguens, qui idcirco mulorum genus sterile esse testantur, quoniam ex genere diuersis ortum est, ex diuersis siquidem speciebus, ut specie diuersum gignatur, opus est, quare, cum mulorum genus, ex equa, & asino quæ specie diuersa sunt, gignatur, id in causa est, ut aliquid ex his non gignatur, ne in infinitum in speciebus abeat. Hanc rationem inanem, uanam, atque logicam esse fatetur, quare, cum eodem modo eius demonstratio fluat, ergo uana, atque logica erit. Demum in his, quæ eiusdem speciei sunt, absurdum non est, ut in infinitum proficiatur, igitur cur natura abhorret, ut quæ sunt specie seiuncta in infinitum non tendant? Sed hæc ita solui possunt, & pro solutione, intelligere oportet, animalia quæ ex diuersis specie orta sunt, ex semine tamen, aut coeunt, cum his, quæ eiusdem speciei sunt, eum parentibus, ueluti animalia, quæ ex cane & uulpi orta sunt, si cum cane, aut uulpe coierint, uulpem cum Vulpe, Canem uero cum cane, efficiunt. Sed hoc dubium parit, Nempe idem est generandi, & genito secundum speciem gignendi modus, ergo si ex specie diuersis ipsa orta sunt, non possunt nisi specie diuersum generare. Quidam inquit, hæc animalia idcirco ad huc generare, quoniam eorum parentum, uti canis, & uulpis naturam retinent & ideo sui generis prolem gignere possunt. Sed hæc Arist. non sapiunt, Nam animalia ex cane, & uulpi orta, quærimus sint ne, ab eorum parentibus specie seiuncta, & secundum Arist. perspicuum est esse specie diuersa, quare non nisi specie distinctum generabunt, quare si cum cane femina coierit, cuius etiam parens femina fuit, licet canem efficiat, id in causa est, quoniam canis modo genitus, à parentum altero specie seiungitur, quare cum canis hic, sit a parentibus specie diuersis genitus, alterum specie distinctum procreabit, & non animal, quod eiusdem generis est. Arist. adhuc 3. de animal. gen. apum generationem inuestigans, cum ostendisset ex Regibus, seu Ducibus, apes, & Duces generare, causam largitur, cur ab apibus non nisi luci, & non apes generari, inquit, causam esse, quoniam apes ex diuerso genere, utpote à Regibus oriuntur, quæ enim ex diuerso genere procreantur, dissimilis generis prolem generant, eadem quoque causam canis nuper genitus, cum à diuerso oriatur genere, suis generi prolem non generabit. Quare animalia hæc semper dum gignunt, nunquam sui generis sobolem gignunt, neque tamē in infinitum proficiunt, sed ad id deueniendum erit, quod amplius non generat. pari pacto etiam, si quid ex cane & uulpe ortum est, cum leone coierit diuersum secundum genus procreabit, quorum generatio & si aliquantulum protrahatur, ut complementū habeat oportet, quod per Arist. confirmari potest, qui causam largiens cur luci, qui ex apibus sunt orti, non gignant, inquit, quod quæ secundum naturam sunt ordinem habeat, quare licet perfectiorum generatio longius protrahi possit, non tamen in infinitum, ne species actu infinitas esse constitemur. Animalia ita quæ a parentibus secundum speciem diuersis ex semine genita sunt gignunt quidem, non tamen eiusdem speciei sobolem, sed alterius speciei, & eorum ortus complebitur, ita quæ ex putri orta sunt, generant quidem non tamen sui generis prolem in eis enim mas, & femella est, quare simul coire possunt, sui tamen generis prolem non gignunt, sed dissimilem, ueluti pulices leonidines gignunt, qui aliud animalis genus amplius non effingunt, primum ex eo planum fecit, nam si id, quod generant orta ex putri, esset cum parentibus eiusdem speciei, consimiliter gignencia ex semine fuissent orta, siquidem gignentibus & genitis idem esset secundum speciem generandi modus. Secundum ita ostendit, si generent alterum specie distinctum, & eorum nunquam completeretur generatio, in speciebus abito in infinitum foret. Quare non tollit philosophus, hæc generare non posse, sed quod genitum eiusdem speciei sit cum parentibus negat, quod amplius generare nequit, quoniam neque mas, neque femella est, quod ortum est. Sed ut res magis distincte percipiatur, sciendum est animalia ex semine orta, quæ suam trahunt originem à parentibus specie dissimilibus eorum ortus aliquantulum in rectum trahi potest, quoniam ad ternarium numerum saltem extendi potest, nisi aliud non impediatur ut si ex parentibus ferè sterilibus orta sunt, ueluti mulorum genus, spontinorum uero animalium ortus binarii numeri non pertransit, sed eorum generatio ibi completur, quemadmodum Arist. docuit, ex his apertissime claret animalia ex putri orta, & si generant, sui tamen generis prolem non gignunt, quare ut eandem cum his, quæ ex semine oriuntur naturam habeant fieri nequit. Sed quis ambigere posset, si ex semine orta à dissimilibus parentibus, diuersam generis prolem procreant, cum mas formam à qua speciei unitas suscipitur, femella uero materiam largiatur, igitur mas eam dabit formam quam habet, quoniam nemo, quod non habet largiri potest, ergo si canis mas est qui coit formam canis dabit, quod igitur ex uulpe femella, & cane mari gignitur canis formam

Cap. 5.

Cap. 6.

Cap. vii.

formam habebit, sed quæ eandem secundum speciem formam habent, specie non distinguuntur, igitur quod ex diuersis specie ortum est dissimile, specie non erit, consimiliter neque mulus ab equo, & asino specie distinguitur, neque itidem quod à spontinis animalibus ortum est, ab eis specie separabitur. Mures deinceps ex putri orti in nau nouiter constructa, murium multitudinem generant. Qui semen anima uacare testantur, ita primam dubitationem diluunt, facultas in semine existens, quam formatiuam medici nuncupant, quamuis ea animam largiri oportet quæ specie eadem est cum ea, quæ generantis est ob materiz diuersitatem, eam producit, quam potest, & quæ generanti magis consimilis est, quod quidem ob materiz ineptitudinem, atque retinentiam prouenit. Sed ab his dubium recte non soluitur, Nempe dubitatio quare, cum nemo det, quod non habet, generans itaque animam quam eius instrumentum educit, non habet & instrumentum non agit nisi in uirtute primi agentis, igitur, aut generanti consimilem in specie formam, aut nullam procreabit. Deinceps facultas formatiua, uel materiam superat, uel ab ea superatur: si primum generanti procul dubio formam consimilem gignet; si secundum, ea oriatur forma, quæ generanti materiz est specie eadem. Arguitio hæc Arist. spicit, ita enim; ratiocinatur, quando causam largitur cur quandoque semina quandoque interdum procreetur pariter cur parentibus, uel maioribus genitum quandoque consimile est, si enim maris facultas superat sibi consimilem effectum efficit, si superatur, fæmellæ persimilis efficitur. Ex idcirco nos secus dubitationem soluimus. Atque primum id accipimus, quod retro non semel docuimus rei compositæ uidelicet substantiam, & quod quid est ex materia, & forma consummatum esse. secundum accipiendum est semen anima non uacare, sed uegetali anima præditum esse, quem admodum in disputatione de semine docuimus. Ex his ita soluitur dubium, quod enim ex cane mari & uulpi fæmella procreatur formæ ratione specie à cane non distinguitur: eadem enim secundum speciem generanti, & genito forma est, & utriusque forma non nisi accidentalibus quibusdam præparamenis separatur, quorum causa generantis munera, aut non explet, aut diminutione explet, deficit enim quodammodo à propria natura. Materia uero ex qua ab his parentibus oritur, quod generandum est specie à cane generante distinguitur, quæ itidem materia una cum forma ex cane tradita genitis substantiam componit, ob quam genitum à generante cani specie distinguitur, seminis namque forma, quoniam materiam non conuenientem inuenit ad eam ducit conuenientiam, ad quam potest, nititur enim pro uiribus materiam specie consimilem generantis materiz efficere. Verum cum seminis forma non nisi in generantis uirtute operatur, ex ea materia nō nisi formam specie generanti consimilem educere potest, & idcirco genitum neque omnino simile, neque omnino dissimile parentibus est, sed partium ratione partim simile, partim dissimile. Nempe ratione materiz à fæmella specie non separatur, quamuis merito formæ, cuius causa à mare non distinguitur. canis itaque, & uulpes generantes magis adinuicem separantur, quam id quod ab eis ortum est, quæ cum specie separantur secundum utrumque principium genitum ab his alterius principij solum ratione separatur, & huius rei signum ab Arist. secundo de animal. ortu accipi potest inquires si quod ex uulpe, & cane mare genitum est cum uulpe coiuerit, quod ex his oritur uulpis efficitur, quoniam cum quod generandum est uulpis materiam obtinet, & ei tantum uulpis forma deficit, quæ à uulpe mari traditur necessario uulpis efficitur, si modo materiz, & formæ ratione à uulpe distingueretur nunquam ortum uulpis fieret, quoddam à uulpe specie distinctum, Nam quæ ex omnino specie diuersi generantur, prorsus à suis parentibus specie diuersa sunt quemadmodum Arist. eo libro non semel docuit, neque tamen horum ortus in infinitum progreditur, quoniam hoc amplius gignere nequit, nempe orbatum, & imperfectum est, semper enim quod à parentibus dissimilibus oritur ab illis deficit, atque eis imperfectius est. Ad id uero, quod de muribus asseritur consuevit mures in nau repertos ex putri ortos fuisse, & ex concubitu alios generare, qui cum suis parentibus eiusdem speciei non sunt quoniam eorum parentes ex semine geniti non fuerunt, Verum nunc exorti alios generare nequeunt, quoniam in eis, neque mas, neque fæmella est, quare murium multitudo idcirco nascitur, quoniam eorum quidam ex putri, nonnulli uero ex concubitu eorum, qui sponte ortum habuere, geniti sunt. Idem quoque iudicium de mufcis, & cicadis faciendum est. Arist. uero proinde uanam, atque logicam eam rationem nuncupat, non quod ex falsis fiat sed quoniam non ex proprijs, sed ex communibus, non enim idcirco mulorum genus sterile est quoniam à diuersis specie parentibus ortum est, Nam animalia, quæ à dissimilibus genere parentibus oriuntur generare possunt, quamuis eorum soboles in infinitum non tēdat, quare mulorum genus, etsi à parentibus dissimilibus ortum sit, diuersi generis sobolem generare posset, ergo inquit philosophus hos fuisse deceptos, quoniam non causam pro causa tradunt, quippe causa uera est, quoniam à parentibus scilicet sterilibus multi oriuntur. Diluitur postrema dubitatio, in his enim quæ eiusdem speciei sunt infinitum natura secundum successionem non abhorret, quoniam ob continuam indiuiduorum successionem, specierum æternitas salua

A fit, at in his individuis quæ alterius speciei sunt infinitum modo admittit natura, quoniam actu in finitæ species essent; nempe species sempiternæ esse oportet, quare ut unde fluxit redeat sermo, animalia ex putri orta quævis gignant, ortum tamen alterius speciei est, & neque mas, neque femella est; & idcirco ulterius eia non progreditur generatio, quod fuit de causa à natura factum est, natura enim quando res fieri potest semper paucioribus utitur, quare si absque maris, & femellæ secretionem hæc animalia generare potest, cur ita non semper ea natura generet nulla ratio est, oriole enim maris & femellæ secretionem in his animalibus fecisset, cum per pauciores sine secretionem hac æque bene horum ortum efficere posset. ex possibilibus enim semper quod melius est natura operatur, non ergo eiusdem speciei animalia hæc erunt cum his quæ ex femine generata sunt.

## Dubitatum solutio.

## Cap. 39.

Q Væ cum in hunc modum explicata sint, opposita fundamenta nunc solvenda sunt; & quod ad primum pertinet verum minime est animalia sponte orta, & quæ ex semine sunt eisdem habere actiones, siquidem naturalissimum viventium opus & generare atque generari quælibet sunt, ut quæ orata non sunt, & imperfecta, neque spontaneæ habent generationem. Quare cum spontis viventia consimilia generare nequeant, easdem actiones non habebunt; quare, neque foris à quibus artus fluunt, neque organa specie eadē erūt quæ eadē genere sint, neque etiā corpus & motus, siquidē unitas motus specifica ab unitate movēti & mobilis pendet, ut 7. & 8. phys. Arist. docuit, quare si hæc specie sunt distincta ita motus erunt distincti. signum autem est complura animalia bruta, quæ specie sciuntur sunt, motu progressivo moventur, hic vero motus idem specie non est cum ipsa sint distincta. stirpes quoque ex putri orti soli generis sobolem non gignunt; neque apes, & vespes uti retro docuimus. Quod vero ad Arist. auctoritatem pertinet inquit nonnulla eadem & semine, & sine semine fieri, non intelligit, quod eadem specie aethoma viventia ex semine, & sponte oriuntur, alioquin à semet ipso, & à ratione dissentiret, sed dicuntur eadem Analogia, nam veluti viventia sunt, quæ ex semine oriuntur, ita sunt quæ sponte oriuntur, quemadmodum in herbis ut inquit Alexander sunt quedam quæ ex semine fiunt, ita quedam sunt, quæ sponte oriuntur, quare eadem dicuntur non specie, sed analogia, quæ cum declarata sint secundum quæsumus de ortu ex putri de quo discutere polliciti fuimus, dissolvendum est.

## De causa effetrice eorum, quæ ex putri oriuntur prima opinio.

## Cap. 40.

S Econdum quod de ortu ex putri explicare polliciti fuimus, de eorum causa effetrice fuit, in quo neque consentientes philosophi sunt, quidam à calore celesti in aere & aqua dissolvi gigni asserere, quemadmodum 7. & 11. huius visus est Auer. sentire, hic enim calor ex portione calori existenti in semine respondet, quemadmodum enim hic virtute parentum ita uena producit, ita ille celestis corporis instrumentum existens in quo sublunaria omnia videntur comprehenduntur, huiusmodi viventia ex materia putri gignit, celestis etenim calor putri materiz permixtus solis, & aliarum stellarum virtute varia diversaque animalia effingit, quæ quidem diversitas ob quantitatem celestium lationum, & stellarum dispositiones in propinquitate & remotione efficitur, quemadmodum Auer 15. huius asserere visus est. iuxta hos itaque proximum talium viventium agens celestis calor est qui stellarum virtute operans velia vivētia producat. Sed hi plurimum hallucinantur, nam quævis sine vivifico calore viventia hæc gigni nequeant, eorum tamen diversitas stellarum virtute produci non potest, quippe stellæ celestia causæ universales sunt, à quibus in rebus effectus nulla procedit diversitas, quare stellarum virtute in his animalibus producenda nullam varietatem vivificus calor effigere potest: Deinde, quantum est aliquid agens ad plures effectus producendos indifferens est, si quendam potius, quam alium producat, causa particularis ut concurrat oportet, cuius merito magis hæc quam aliis efficiunt res, alioquin, vel omnes simul, vel nullam rem efficere: atqui celestia ad omnes effectus sublunares gignendos concurrunt, ergo sine causa particulari nulla res efficitur, quare celestia causa stellarum virtute nullam diversitatem faciet. Deinceps stellæ de substantia cæli sunt, ergo propria ratione in rebus effectus distinctionem producere non possunt, quippe nullum prædicatum quod rei convenit merito generis, ei repugnat prædicato quod rei per propriam rationem convenit, atqui stellis per naturam celestem non efficere distinctionem competit, ergo per propriam naturam oppositum prædicatum ut puta diversitatem efficere competere nequit. Iam vero cælum non nisi per stellam tamquam per organum operatur, quemadmodum 12. cæli patet, ergo si a cælo nulla in rebus effectus diversitas causatur, ergo neque à stellis. Demum aspectus, situs

& quantitas sunt stellarum accidentia, ergo stellæ suorum accidentium uirtute substantiam uluentem & in rebus effectus diuersitatem perduceret, quod nefas est asserere. sed huius opinionis falsitas quarta disputatione magis aperta fiet. ibi enim ostendimus in rebus effectis à cælestibus specificam diuersitatem nullam in rebus effectis produci, si enim aliqua ab eis diuersitas causaret, illa accidentalis est, quippe in radiorum omnium permixtione, qui in ære sunt est aliquid ut ita dicamus substantiale, aliquid quasi accidentale, substantiale uero est esse unum lumen, siue unum calorem ex omnibus cæli luminibus, uel congregatum uel resultantem, & hoc quidem perfectum, & immobile est saltim secundum successiōem. Accidentale uero ut hic radius siue intensior, alius uero remissior & mutetur pro cælestium corporum iugi mutatione. Huius uero distinctionis causa ex eo liquet, in cælo enim quod simus huius caloris principium esse aliud quid est per substantiæ modum, atque hoc substantiale uocamus, quoniam rei substantiam inseparabiliter consequitur, multa uero sunt hæc in cælo, utpote corpus æternum figuræ circularis, circumlatio, lumen, atque calor. est uero aliquid in cælo, & in stellis quod uariabile est, et hoc accidentale est uti in omnibus astris suis, mutatio in luna, lucis uicissitudo: quod igitur in radiorum mixtura est substantiam cæli sequens à simili substantiale nuncupamus, quod uero in eadem mixtura uariabile est accidentale, ab eo itaque, quod in radiorum mixtura per substantiæ modum se habet nulla uarietas proficiscitur, sed ad omnia producenda indifferens est, & quæ concurrunt, quod uero ex uario siderum statu & latitudine ad teram plus, & minus caloris diffunditur, & pro alia radiorum mixtura noua calidæ lucis proportio, & mensura relinquitur, hoc est quod accidentale in cælestibus, accidentale quoque in rebus effectis diuersitate causat, ut si quis dicat in plenilunio fieri meliorem conceptionem, & crescentis luna plus crescere latum, & sub temperato cælesti statu melius affici semen, propterea meliorem sobolem procreari, quare substantialis effectuum uarietas non à causis uarietalibus, sed à proximis petenda est. Quare ut unde recessit redeat sermo, ex stellarum uaria mutatione calore cælesti intermedio uaria sponte orta uiuentia gigni nequeunt.

*De eadem causa effectrice diuersa opinio.*

*Cap. 41.*

**N**onnulli uero alij, cælestem calorem talium uiuentium sufficiens principium esse non credidere, & idcirco alium adiungunt calorem, quem putredinalem appellant, & hunc proximum principium producendi esse, instituunt, qui uariis, diuersusque est, ob cælestis caloris uarietatem, cælestis etenim calor in ære diffusus, putri materiæ permixtus, alium calorem effingit, qui quoniam uariis, & diuersus est, idcirco ab eodem uaria uiuentia producitur. Sed neque hi ueritatem sunt assequuti, quippe nouus hic calor, aut propria uirtute hæc animalia gignit, aut ut alterius agentis instrumentum non primum dandum, quoniam nunquam substantia ab accidente gigni potest, alioquin nulla esset differentia. 7. huius ab Arist. insinuat, quando inquit, accidens, & ab inuioco, & ab æquiuoco fieri, substantia uero minime. Deinde imperfectum nunquam se perfectius uirtute propria efficere potest, atqui huiusmodi calor his uiuentibus imperfectior est, ergo hæc uiuentia non gignit, neque alterius gignentis uirtute, hoc munus explere potest, quoniam nullum aliud agens est, præter cælestia, & eorum calorem, sed ab his nulla in rebus effectis diuersitas causatur, igitur horum uirtute putridus calor diuersa animantia non effingit. Non minus ab Arist. dissentiuunt, qui tertio de animal. ortu de huiusmodi animantium generatione loquens, alterius caloris non meminit, nisi cælestis, quare si alius calor esset, qui proximum gignendi principium foret, igitur Arist. causam uenerialem dedisset, & particularem, quæ in rebus effectis diuersitatem causat, subiciuisset. Quidam uero alij, ad rem magis accedentes, ultra calorem cælestem, putredinalem instituunt, qui seminali ex proportionem respondet, non enim ex cælesti calore diuersitas produciatur, sed ex uaria, putrida materia, nempe uno eodemque calore cælesti, durefcit limus, cera liquefcit, & sub eodem calore lineæ dum lauantur albescunt, & lauantis in ærem facies denigratur, quare uaria animalia ex putri materia oriuntur, quoniam calor putredinalis uariis est, qui uariis fit, ob putride materiæ diuersitatem, sed hi etiam, decipiuntur, quoniam nulla calor putredinalis urget necessitas, cælestis enim calor sufficiens est, quemadmodum Arist. 3. de animal. ortu docuit. Deinde inquirimus si hic calor gignendi principium proximum est, & substantiam uiuentem producit, huius uirtute tam gignit, non materiæ putridæ uirtute, quoniam materia principale agens foret, quod fieri nequit, cum eius ratio non sit agere, sed pati. si uero dicatur, quod stellarum uirtute, cum hoc idem cælestis calor efficere possit, sine putredinali, quare calor hic uanus erit, entia enim sine necessitate multiplicanda non sunt. Quare cum retro enarrate opinionis ueritatem non sunt consequutæ, Arist. opinio referenda erit.



A

Aristotelis opinio.

Cap. 42.

**A**rist. itaque sententia est, uiuentia sponte orta, ex putrido corpore, tamquam ex materia, & à calore cælesti, tamquam ab agente ortum trahere. Sed ut opinio aperta fiat, accipere oportet, duo in cuiusque rei ortu, esse necessaria, sine quibus res gigni non potest, utpotè materia, & agens, quare hæc duo animalia spontina in eorum ortu exposcunt, id uero quod in his uiuentibus materiæ uicem gerit, est aqua terræ permixta in quam cælestis calor operans, quod dulce est, & leue, euaporare facit, quod uero permanet, falsum terrenumque est, atque hoc, putridum corpus est, quod idonea materia adhuc non est. Nam nullum fit animal ex putrida materia, sed ut concoquatur, & dirigatur oportet, atque in hanc dispositionem ab eodem calore deducitur, quare quod ex dulcis humoris euaporatione superfuit, cum concoctum est, uiuentium spontinorum materia efficitur. Verum non solum spontina uiuentia, quæ in terra oriuntur, sed etiam, quæ in mari ita gignuntur, Nempe in mari multam portionis terrenæ est, hæc enim pars, cum à calore concreuit, & digeritur, huiusmodi animalium materia fit, quæ quidem materia, fœtellez semini ex proportione respondet. quemadmodum enim fœmellez semen, à maris genitura concoquitur, ita corpus putridum à calore uiuifico, intra bullas incluso, digeritur. hunc etiam in modum plantæ, quæ sponte nascuntur sunt. Differentia tamen aliqua est, inter talium uiuentium materias, quippe aliqua secundum dominium aquea aliqua uero terrea, & quamuis ex putrido corpore ut ex materia hæc uiuentia gignantur, totum tamen corpus putridum in uiuentis non mutatur. Nihil enim quod fit, ex aliquo, itaque ex materia & toto illo efficitur, quemadmodum ex arte factis constare potest, opus enim artis ex tota materia non fit, non enim ex toto lapide, sed ex aliqua parte, portione tamen aliqua extracta, mercurius efficitur, si enim ex toto lapide fieret, nulla industria nullaque ars per necessaria esset, ita in huiusmodi animalium ortu, non uniuersa putrida materia, sed ipsius portio aliqua, in animal mutatur, quod uero inutile est, & non conuerti aptum, expellitur. Quæ itaque horum uiuentium materia sit, quomodo etiam se habeat, satis constat. Agens uero, cælestis calor est, quem animale, & uiuificum Arist. nuncupat, quoniam animam, & uitam laigitur, & quoniam calor hic, in terra, mari, atque in aere reperitur, idcirco inquit, anima omnia plena esse, quibus constat, non alium calorem ultra cælestem, secundum Arist. necessarium esse. Gignens uero modis ita se habet, uiuicus calor, in putridum corpus operans, ipsum calefacit, ob quem spumosa bulla efficitur, intra quam calor cælestis, cum ex aeris portione, in qua existit, clauditur, atque ab eadem bulla continetur. hic calor est, qui materiæ digerit, & concoquit, ut inde animal gignatur, atque ita fœtuli per similes fit, qui ab humoribus corporis incalescentibus continetur, sed quis ambigere posset, si cælestis calor, ubique uisus & idem est, cur uaria, & diuersa quæ spontina uiuentia ex oriuntur. Sed hanc dubitationem, eodem lib. Arist. soluit, sub finem eiusdem libri, asserens cælestem calorem, quem animale principium uideat, uariis modis quæ diuersim fieri, quoniam putrida corpora, atque loca, in quibus hæc uiuentia oriuntur, uaria, atque diuersa sunt, sunt enim materia diuersæ (quemadmodum Them. & Arist. docent). Nempe non ex omni putrido corpore, temere quodque animal oritur, sed eorum quodque definitam materiam habet. ex uaccinæ carnis corruptione, uespes solum præerantur, ex uino uero corrupto, mulcilioes, ex humanæ uero carnis corruptione, non nisi uermes oriuntur, calor itaque cælestis uarijs, diuersisque corporibus coniunctus, secundum putridorum corporum uarietatem, diuersa effingit animalia. locus etiam confert, quandoquidem sponte orti, non temere ubique gigni possunt, cum eorum nonnulla in terra, alia in mari, aliqua in stagnis, & paludibus gigni apta sint, itaque caloris cælestis, atque spontinorum uiuentium diuersitatem à corporibus putridis, atque locis, proficisci Arist. censet. Hæc Arist. de ortis ex putridis quæ dubitationem habent.

Dubitatum solutio iuxta aliorum opinionem.

Cap. 43.

**E**t prima dubitatio ita se habet, calor uiuificus, & cælestis, quando animal gignit, sua uirtute illud non efficere, aperte constat; accidens enim, substantiam uiuentem propria natura, non generat, quoniam agens præcipuum, si æuiuocum est, re effecta est præstantius, si uero uiuocum, eiusdem perfectionis erit, quare sponte ortum, animal sua ut non gignit, ergo ut alterius instrumentum, uel cælestium, & stellarum instrumentum est, quod dandum non est, sunt enim cælestia, uniuersales causæ, à quibus nulla in rebus gignendis diuersitas fit, quare, ut materiæ putridæ instrumentum, ergo putrida materia, præcipuum agens erit, quippe instrumentum non mouet, nisi motum, quare cælestis calor à putrido corpore minor, mo-

K uet

uet, quod fatendum non est, quoniam secundum Arist. materia nullo modo agit, inquit enim  
 53 in secundo de ortu, materis ratio pati est, forma uero agere, & primo eiusdem operis ait, si ca-  
 53 liditas à materia separata esset solum ageret, & nullo modo pateretur, & secundo phys. mate-  
 70 ria nunquam, inquit, cum forma agente & sine in idem neque specie, neque numero coincidit  
 17. 2 quauis hæc tria læpe in idem specie cocant, quod etiā monet 5. & 9. huius, quando potestatem  
 passiuam desinit, inquit, esse principium transmutandi ab altero, quatenus alterum, quare  
 cælestis calor, ut putridi corporis instrumentum, nullum animal gignere ualet. Est altera du-  
 bitatio, cælestis etenim calor, uniuersa hæc uiuentia gignendi principium esse acquit, nam in  
 corpore humano uermes, ex humorum corruptione oriuntur, qui uero uermes, à cælesti calore  
 minime gignuntur. Sed quo ad prioris dubitationis solutionem pertinet, uniformes philo-  
 sophi non sunt, nonnulli quorum Ephesus est, animā eorum, quæ sponte oriuntur, extrinsecus  
 admitti, opinati sunt, & pro eorum opinione, Arist. testimonium adducunt, qui sub finem  
 tertij de animal. ortu de his, quæ sponte gignuntur, loquens, hæc habet uerba, Si differentia  
 nobilioris, ignobiliusque generis constituendi in comprehensione animalis principij est, ex qui-  
 bus animam haberi, per comprehensionem, & extrinsecus admissionem, accipiunt, & retro  
 docuit, generantur in terra, humoreque animalia, & plantæ, quoniam humor in terra spiritus  
 in humore, calor animalis in uniuerso inest, ita ut quodammodo plena sint animæ omnia, quæ  
 perba illud indicant, animale principium extrinsecus esse per comprehensionem in uno quoque  
 animato exceptum, atque disceptum in singulis uiuentibus de anima uniuersali. Idemque iu-  
 dicium de uiuentibus ex semine ortis, esse testatur, nam ueluti in his quæ sponte nascuntur, sic  
 in his quæ per coitum, ab æterno perpetua successione oriuntur, anima comprehensa de uniuersali  
 habetur, quod secundo de animal. partibus, his uerbis Arist. asserere uisus est, ut enim ars in  
 artificiosis, ita in rebus ipsis, aliquid esse principium, aliud & talis causa uidetur, quam ex uni-  
 uerso, perinde ut caloris, frigorisque primordia. & in libro de mundo ad Alex. spiritum dicimus  
 non solum statum aeris, sed etiam eam substantiam, quæ & in plantis, & in animalibus, & per  
 omnia transiit, animalique fecunda, de qua disserere hoc loco non est necesse. Sed quis ambi-  
 gere posset, solum quoniam intelligentem extrinsecus admitti, solui non solum intellectus, siue  
 potestatis, siue agentis ab anima uniuersali admitti, in hominibus per comprehensionem, & hu-  
 ius opinionis Arist. esse inquit, quemadmodum aperte Theophrastus 5. phys. quoniam secundus  
 de anima est, testatur, cuius hæc sunt uerba, Intellectus uero quodammodo extrinsecus existens  
 & tanquam additus, cognitus tum est. & quibusdam interpositis, cum igitur extrinsecus di-  
 citur, non ut additum, & superueniens intelligendum est, sed ut comprehensum prima genera-  
 tione. per quæ patet, etiam intellectum, per comprehensionem extrinsecus, de intellectu com-  
 muni, in singulis hominibus haberi. Ex his itaque concludunt, omnem animam, eiusque nati-  
 uitatem extrinsecus esse per comprehensionem de anima uniuersali, quæ mundi anima est, à qua,  
 omnium uiuentium animæ habentur. Sed multifariam opinionis fautores decipiuntur, & pri-  
 mum ab Arist. dissentire, deinceps ab eius principiis recedere, ostendimus. Arist. enim aper-  
 te ipsi aduersatur secundo de animal. ortu, eo enim libro, solum mentem desoria, atque extrin-  
 secus accedere docet, quare si cæteræ quoque animæ, ergo non solum mens, ibidem etiam alias  
 animas, potentia in semine contineri, atque ex semine traduci monet. A ratione etiam reced-  
 unt, si omnis anima extrinsecus admittitur, ergo aliud esset agens disponens, ab eo, quod for-  
 mam largitur, Nempe cælestis calor materiam afficit, & agentia, quæ apud nos sunt, anima ue-  
 ro communis, animas gignit, insuper si ab anima communi, omnis anima, omnisque eius uir-  
 tutes extrinsecus habetur, aut intelligunt, ut anima communis dissecetur in partes, quotiens ali-  
 quod oritur uiuens, aut quoddam communis anima animæ partem creat, quæ uiuena animatur, uel  
 absolute animum creat: primum enim dandum non est, ridiculum enim consisti est, cum ui-  
 uentia nascuntur ab anima communi, partem abscindi, neque secundum & tertium affirmare  
 possunt, nam philosophi omnem creationem tollunt. Demum à sempiterno & immobili pro-  
 xime nonum aliquid proficisci non posse, retro docuimus, anima uero communis sempiterna,  
 & immobilis est, ergo ab ea nouæ animæ produci proxime nequeunt, sed opinionis mendacium  
 ex retro declaratis haberi potest, utpote quando docuimus uiuentium animas proxime neque  
 à Deo, neque ab anima mundi, neque itidem a colchodæ produci posse. Quæ uero ab Arist.  
 accipiunt, eis non suffragantur, quandoquidem, quando inquit, differentiam nobilioris, igno-  
 biliorisque generis constituendi, esse in comprehensionem animalis principij: per animale prin-  
 cipium calorem uiuificum intelligit, quem uarium esse profutur, pro differentia locorum, &  
 corporum putridorum, & hoc causa est, ut animantia diuersa gignantur, ergo per animale prin-  
 cipium communem animam non intelligit, cum deinde inquit, ita ut quodammodo plena sint ani-  
 mæ omnia, hoc dicit, quoniam omnia calore uiuifico plena sunt, qui uirtute omnes animas  
 continet. Quo uero ad Theoph. testimonium pertinet, per intellectum qui à communi intelli-

E

P

G.

H.

lectu-

- A lectu producitur, non potestatis, & agentem mentem intelligit, sed intellectum passivum, seu patibilem, quem cogitativum Aver. Arist. vero interdum fantasiam rationalem nuncupat, hic enim ab intellectu communi producitur, non proxime, sed per calorem in semine existentem, calor enim vivificus, ut hominis gignens instrumentum cuius forma intellectus communis est, intellectum patibilem producit, quo intermedio geniti hominis, communis intellectus forma efficitur. Sed de his satis abunde in disputationibus de vi intelligente, differimus. ergo non recte ab his dictum est, spontinorum animalium anima, ab universali anima produci.

## Propria opinio. Cap. 43.

- N Os vero, si propriam licet afferre opinionem, alterum & esse agens, ultra celestem calorem asserimus, quandoquidem vivificus calor, nec sua vi, neque ut celestium, neque item ut materie putridæ instrumentum, spontanea vivencia gignere possit, celestia enim uti toties sumus testati, universales causæ sunt, à quibus in rebus effectis, nulla provenit diversitas, neque putridum corpus opus hoc explere potest, cum materie locum habeat, cuius est pati & non agere: igitur uti aliquod sit agens, oportet, quod varium, diversumque sit, quemadmodum res effectæ. sed cum huiusmodi agentis necessitas, satis constet, quod vero sit occultum est, idcirco pro viribus ipsum excogitandum erit. Arist. 7. huius causam largiens, cur non nulla arte, & casu, nonnulla vero arte solum, fiant, ait, ea quorum materia, in se aliquam rei gignendæ partem habet per quam à se ipsa movetur, hæc casu, & arte gigni possunt, sed quorum materia hanc partem non obtinet, hæc solum arte oriuntur, idemque iudicium in his, quæ secundum naturam sunt esse testatur, quippe res naturales illæ, natura & casu nascuntur, quorum materia se ipsa moveri potest, per principium quod in se habet, sed quorum materia principio hoc vacat, natura solum sunt, & nullo modo casu, quod etiam eodem lib. paucis interpositis confirmat, quemadmodum retro monuimus. quare enim animalia spontanea casu fieri ibi Arist. testetur, igitur eorum materia principium obtinet, per quod ad animalia hæc gignenda à se ipsa movetur. ibidem etiam Arist. ait, uti semen se habere, semen enim cum principio à gignente accepit, à se ipso movetur ad animal formandum, ita materia hæc, principium in se habens, ab illo movetur, ne hæc vivencia efficiantur. huic sententiæ Alex. adhzret, qui verba, uti nos interpretatus, exemplum affert, herba enim ex semine nascitur, & sine semine, propterea quod eius materia movetur, motu, quo semen movetur, quorum vero materia nequit à se ipsa moveri, ut in homine, hæc animalia generare nequit, sed ex suis genitoribus gignuntur, non fortuito. Ecce aperte quod in ortis ex putri, Alexander quemadmodum Arist. in eorum materia, agens à calore celesti diversum esse testatur, quibus patet solum ea animantia (posse gigni, quorum materia huiusmodi principium per quod à se ipsa moveri potest, obtinet. Sed circa hæc quæ à nobis exposita sunt multa occurrunt dubia, quorum primum est, si huiusmodi viventium materia, effectricem in se causam habet, quæ ad eorundem motum moveri potest, igitur vivencia hæc, sine calore celesti gigni possunt, quod Arist. non concedit, qui calore celesti vim efficiendi ascribit. Secundum dubium si in talium viventium materia ob hoc principium residet, quodnam principium hoc sit, inquiritur. Tertium dubium à quo materia hæc huiusmodi principium obtinuit. sed quo ad duas priores dubitationes pertinet, dicimus calorem celestem, necessarium esse, quoniam quemadmodum sequenti disputatione docebimus, universæ salis causa, sine particulari, quemadmodum particularis, sine universalis quicquam producere nequit, universalis etenim causa, ipsius esse principium est, quod sine determinato esse non consistit, & rei effectus diversitas, solum à causa secunda procedit, quare altera sine altera non operatur, inre igitur principium quod in putri materia residet, sine vivifico calore quicquam non operatur. est & altera causa, quæ his animantibus propria est, huiusmodi etenim principium dimissum est, & ideo agere extrinseco indiget, cuius beneficio quod fusi est operatur, quod per Arist. planum fieri potest, qui loco citato inquit, materiæ hanc moveri à se ipsa, quemadmodum animalia à se ipsis moventur, quando incedunt, sed hæc non moventur, nisi extrinsecus sit movens, cuius merito nunc moventur, prius vero non, ut idem philosophus 2. phys. testatur. Quare cum in hunc modum, materia hæc se habeat, à semetipsa sine extrinseco agente moveri nequit. Verum priora animalia motore externo indigent, qui causa particularis est. At materia hæc, non indiget nisi calore celesti, qui universalis causa existit, quippe putridum corpus, non movetur, nisi primum à calore vivifico digeratur, concoquaturque, atque bullas, in quibus comprehenditur, efficiat, quo munere peracto, materia moveri incipit. Nam calor celestis illius principij instrumentum efficitur, & materiam præparat, ut formam suscipere valeat. Deum principium in materia putri residens, membra varia format, atque effingit, atque animam educit, sunt vero variz, diversæque animæ, quoniam principia in materia contenta, diversa sunt.

sunt, quare proximum agens quod ut instrumentum se habet, calor cælestis in materia putri comprehensus, existit, qui ut cælestium instrumentum est existentiam rebus largitur, ut uero ceterum, & definitum esse efficitur, à principio in materia contento habetur. Arist. uero 3. de animalium ortu, huius principij meminit, nam diuersitatis causam largiens inquit, rationem esse quoniam corpora putrida diuersa sunt, & aperte constat quod non merito materie uaria sunt, ipsa enim distinctionis causa esse nequit, quare merito actus, qui in corpore putrido continetur, Nam actus est, qui distinguit, & separat, ueluti ipsemet philosophus 7. huius testatur. forma uero putridi corporis, principium hoc est, siquidem Arist. ait, principium hoc rei partem esse, & siue intelligatur esse rei sciendæ partem siue materiam quæ composita est, nihil refert. Verum cum duz sint rei partes in existentes, materia, & forma, materia esse nequit, quoniam eius ratio pati est, & non agere. Quare putridi corporis forma, huiusmodi principium erit, per quod putris materia mouetur. Sed dubium est, si enim putridi corporis forma, principium hoc foret, ergo suam materiam generationis motu moueret, quare se ipsam gigneret. Deinceps forma, & fit cum gignente in idem secundum speciem concurrat, non tamen in idem secundum numerum ueluti ex 2. physic. constat, pars igitur hæc putridi corporis forma esse nequit. Sed ex his, quæ retro docuimus, solutio constare potest, materia enim putrida corpus mixtum est, quare est materia habens formam, quæ quoniam ad ulteriorem formam potentia est, idcirco materia adhuc nuncupatur, ergo forma, per quam putrida materia est, tale definitum corpus mouet, quemadmodum animal, etenim putrida materia, quando per calorem uiuificum concocta digestaq; est, per eundem calorem ad hæc animalia gignenda mouetur, quare, etsi principium in materia putrida comprehensum, eius sit forma, non tamen animalis producendi principium est, potest tamen animalis generandi pars nuncupari, quoniam putridum corpus, cuius hoc principium forma est animalis gignendi pars dicitur. Sed nunc tertium diluendum est dubium, cuius solutio pauca absoluit, posterius enim res aperta fiet. hoc itaque principium, genitum est ab eo, quod corpus putridum genuit. Nempe cum principium hoc sit corporis putridi forma; igitur ab eo dem agente procreatur, quod ambientis, calor est, quemadmodum 4. Meteo. de putref. disputans, monuit, Quare à calore ambientis, principium in materia putri residens, ortum suum trahit, Verum res perspicua magis fiet, si de putrefactione disputabimus, ex qua quidem disceptatione apertum fiet, quo pacto uermes in quorundam animalium corporibus oriuntur, quorum ortus dubitationem facit, Nam non à calore cælesti gigni uidentur, quam etiam dubitationem persoluemus, & quid alij sentiant referemus, & Demum Arist. opinionem adijcimus. Verum

## De Putrefactione.

## Cap. 44.

Arist. 8. Meteo. Volumine, ita putrefactionem definit, Putrefactio corruptio est, in unoquoque humido, proprie, & secundum naturam caliditatis, ab aliena caliditate, hæc uero, continens est. Cæterum, quoniam ratio hæc, pluribus dubia uisus fuit, idcirco ea, quo ad singula uerba à nobis exponenda erit. Inquit itaque putrefactionem interitum esse non semper intelligendum est, quoniam simplex corruptio totius rei, deperditio est; putrefactio uero rei interitus est, secundum partem, & non secundum totum. Rursus, neque quod potest, statim simpliciter dicitur, & ad non esse simpliciter tendit, quod aperte Arist. docet quando inquit, interitum esse caliditatis proprie, & secundum naturam, quæ in unoquoque humido est, eius quod putrefcit. Et caliditatis nomine, substantiam calidam, quæ calor innatus est, & spiritus, qui ex sanguinis puriori parte gignitur non intelligit, Nempe Arist. dicere esse corruptionem caliditatis, & non calidi, nam etsi calidum, & pro accidente, ut pro caliditate, & pro substantia calida, apud philosophos interdum suscipiatur, caliditas tamen, non nisi qualitatem indicat, ergo per caliditatem substantia calida non est exponenda. Demum inquit, quæ in unoquoque humido est, atqui substantia calida in humido non est, & propterea dicimus nos, caliditatem, quæ qualitas est, intelligere, hæc enim ut in proprio subiecto, in corporibus mixtis, in humida substantia esse habet, Nam etsi esse in, ueluti 4. physic. constat, multis dicitur modis, hoc tamen in loco accipitur, quod sit ut accidens in subiecto, mixtorum enim caliditatem non nisi in humido reperitur, atque in eo conseruatur, quoniam caloris pabulum humor est, licet in elementis sine humido existere possit, ueluti in igne, & ideo Arist. subiungit, & in unoquoque humido, & ut non cuius uia caliditatis interitum, putrefactionem quis esse opinetur, sed eius solum, quæ in unoquoque humido esse habet, neque in quoque humido indifferenter caliditatis corruptio, putrefactio est, sed eius uidelicet, quod putrefcit, non enim caloris est, qui in humido consistit, interitus est, ergo recte adiecit, & Et vs, & scilicet quod putrefcit. Deinde inquit, & secundum naturam, Quæ uerba dubium faciunt, nempe



satis constat. At nunc explicandum est quid per calorem ambientis Arist. intelligat, & quāvis in re  
 hac varia sit interpretum opinio, quemadmodum 4. Meteo. docuimus, solum tamen aeris, uel  
 aquae calorem Arist. non intelligit, sed omnem calorem qui rem ambit; siquidem aer externus,  
 non minus est frigidus hieme quam aestate calidus, quare aestate tantum putredinis causa foret,  
 constat tamen, & hieme & aestate, & quouis tempore, & sub quouis celi statu, ac regimine consu-  
 sum internum calorem, quare ambientis calor, non aeris, uel aquae solum erit. itaque quid in-  
 telligendam sit subiiciendum est, & ut res consilet primum accipere oportet, in animalibus, &  
 plantis calorem humido retineri, & eo nutriri; dum nutriur uero necesse est, uapores, & fuli-  
 gines ab humido, sicut a candela cum accenditur, expirare, & assidue effluere, igitur enim natu-  
 ra est, ut assidue fluat, exeunt ergo uapores, & uelut fuligines calidae, ab humido, dum nutri-  
 tur calor, cuiusmodi itaque fuligines, quae debent egredi, si retineantur, cum calidae sint, ca-  
 lescent, & cum humoris, proprie non sint, quem ambiunt, sed iamquam res aeterna habet uim  
 ambientis, & aeterni calidi, & eodem modo internum consumunt. Retinentur uero in cor-  
 poribus nostris, ex prohibita transpiratione, astrictis uel obstrictis uis, per quas exire debent,  
 quo circa medici prohibitam transpirationem, causam ponunt, cur humores in corpore nostro  
 corrumpantur, & febris accedat. Potest etiam aeris frigus, animalium, stirpiumque cor-  
 pora spissando huiusmodi perspiratum prohibere, efficereque ut uapor ille calidus retentus nim  
 calefaciendi habeat, tamquam res ambiens. In corporibus quae anima carent, res non ita ma-  
 nifesta est, quia minus calida sunt, quam obrem non apparet perspiratum, sed tamen aliquem  
 ratio fieri dicitur, & tanto obscuriorem, quanto minorem calorem habent, hic tamen ab  
 aere frigidus prohibetur, quo fit, ut retentus ille calor, qui deberet expirare, uim caloris am-  
 bientis habeat, & ita internum absuget, & idcirco corpora anima tam hieme quam aestate  
 consumuntur, & calori innato deficiunt, non secus, quam animalia, & plantae. Vbi cumque  
 igitur calor internus, ab aeterno interimitur, naturalis corruptio fit, quae ad putrefactionem uia  
 est, uti Arist. docet. Et quamuis ad hoc opus perficiendum praecipue calor aeternus consumatur,  
 namque hic est, qui innatum calorem auget, & humidum praeparatum, & idoneum consumens  
 ex alimenti defectu interimitur, quare nouum alimentum ex humore, qui superest non praeparat,  
 & ideo deficiente calore, humor formam suam amittit, & idcirco separatur, & ad super-  
 ficem fertur, & propterea philosophus ait, quia quae putrescunt, extra humidiora sunt, intus  
 sicciora conspiciuntur. Concurrit etiam & frigus, quod Arist. exprimit, cum dicit defectum  
 caloris interni, frigus esse. Nam in huiusmodi interitum, calor aeternus qui praecipuum agens est  
 extinguendo calorem, adiungit sibi frigus socium, interitum efficiens: hoc uero frigus non  
 nouum est, sed id ipsum, quod antea calorem temperabat, quod aliquo modo putredinis causa  
 est. Ex qua quidem definitione tres causae apparent, forma, quae caloris innati corruptio est.  
 Nempe genus in accidentibus a forma suscipitur, uelut secunda disputatione docuimus: ma-  
 teria, etiam, utpote humidum rei putrescentis: atque tandem effectrix causa, quae ambientis ca-  
 liditas est. Ex hisce constat, calorem putredinalem, ambientis calorem esse, quoniam hic est  
 qui putredinem per se efficit, facit autem putredinem ea solum ratione, qua calor est, & non  
 ut caelestis, uel alterius, quippe calor, ut calor semper calefaciat, quare cum auget innatum ca-  
 lorem, producit calorem, namque caloris intentio est, generatio partis caloris, quae priori  
 adiungitur, ita ambientis calor, ea ratione qua calorem elicit & auget causa putredinis existit.  
 & hoc modo putredinis calor nuncupari potest, consimiliter calori innato adiunctus calor, quo-  
 niam humidum praeparatum, & idoneum consumit, putredinis calor dicitur, uerum quia hic  
 adiunctus calor, humidi defectu perit, nullus alius permanet calor putredinalis. Quae cum ex-  
 plicata sint, superest modo, ut quo pacto uermes generentur, in animalium & fructuum corpo-  
 ribus, explicemus, quae in re, neque uniformes sunt Arist. interpretes. Non nulli testan-  
 tur, non semper a caelesti calore huiusmodi animantia produci, sed interdum a calore putredi-  
 nali, qui putri materiae proprius est, atque in ea inclusus, ab hoc enim in intestinis uer-  
 mes ortum trahunt, quare duos calores sponsumus animantium, ut effectrices causas  
 instituant, utpote & qui a materia putri comprehensus est, & qui caelestis nuncupatur,  
 & proinde Auerroem, & Albertum. errasse aiunt, qui stellarum calorem sufficiens agens  
 esse monuerunt. Quidam Auerroem tamen credentes aiunt, cum non negasse calorem putre-  
 dinalem, etiam ad haec uiuentia producenda concurrere, quandoquidem huiusmodi calores sa-  
 sancti non sunt, sed uariis numero sunt, qui diuersa ratione caelestis, & putredinis calores nuncu-  
 pantur. Nam ut a putri materia comprehensus est, putredinalis dicitur, ut hic idem a stellis or-  
 tum habet, & earum uirtute operatur, caelestis nomen sortitur. At nonnulli arguunt hos pri-  
 mum, quoniam multa animantia in maris profundo, ac terrae uisceribus procreantur, quo ne-  
 mo calore caelestem penetrare posse constituitur, quare idem numero ratione diuersus non est  
 caelestis & putredinis calor, sed omnino numero diuersi, quare auxilium horum nullum est. ex h  
 itaque



- A itaque concludunt, stellarum calorem sufficiens principium non fore. Verum hi cum alios arguunt, reprehensione non uasant, Nempe calor hic à putri materia comprehensus, qui à cælesti calore numero secretus est, aut is est qui putredinem caulauit, aut alius ab eo diuersus, non primus quoniam ille iam corruptus est, etenim putrefactio fit, cum calor, qui prius innatus erat, ultra terminum augetur, & cum ita creuit, quoniam humidum præparatum cito consumit, ad humidum interitum aboletur, & quod remanet putridum corpus est, ergo nullus in putri materia remanet calor, si uero alius est, & de nouo productus, non potest nisi à continentis calore produci, qui indigestam, & patrem materiam concoquens, in ea, calorem efficit, quare is non est, qui putredinem fecit, ut ipsi dicunt, sed à continentis calore alius productus est calor. Dein de si alius hic calor est, aut se solo sine cælesti hæc animalia gignit, aut simul cum cælesti, non primum, quoniam nihil causa secunda, & particularis sine universali operatu, igitur simul cū cælesti calore, atque retro docuimus stellarum calorem esse sufficientem, ergo alius calor, à cælesti diuersus, necessarius non est. Demum ab Arist. dissentient, qui uti totiens fumus testati, alterius caloris per horum animantium ortu, nunquam meminit, sed stellarum calore est contentus, atque eorum fundamentum nullum est. Nam stellarum calorem Arist. asserit, in terra, in mari, atque in aere esse, & ideo subiungit omnia esse animæ plena, quare in maris profundo, atque in terræ uisceribus uiuificus calor reperitur, Nanque per partem post partem, aquas, & terram calefaciendo ubique est, ac penetrat; ruit igitur eorum fundamentum.
- B

*Arist. opinio.**Cap. 45.*

- Aristotelis itaque opinio est, quemadmodum apud ipsum tertio de animalium ortu legere est, à quo non dissentit Auer. spontanea animalia solum à cælesti calore, & non ab alio gigni, quare, uermes, qui in intestinis oriuntur ab eodem quoque nascuntur. Nam si usque ad terræ, & maris uiscera stellarum calor se diffundit, magis igitur stirpem, fructuum, animaliumque corpora penetrabit, in quibus uaria, diuersaque animantia gignit, quoniam calor hic ignis non est, quandoquidem hic est adurens, mortem inducens: stellarum uero calor uitas largitur, quæ uariæ sunt, quoniam putrida corpora uaria, diuersaque existunt, ueluti retro monuimus. putris itaque materia, si in animantium corporibus afficiatur à calore hoc uiuifico, cum ipsam obtinuerit, in uiuent mutari potest. Quare cum tot sint de ortis ex putri dicta, tempus est, ut ad cæteras Platoniarum diluendas rationes, sermonem conuertamus, & quo ad illud pertinet fundamentum, quod ex nobilitate, atque agentis uilitate procedit, dicimus in animalium ortu, quæ ex semine suum ortum trahunt, duo particularia agentia spectanda esse, quorum alterum principale, alterum uero huius est instrumentum præcipuum agens uniuocum cum animali genito est, uel secundum athomam speciem, uel secundum genus proximum ueluti antea monuimus, quod eiusdem perfectionis cum effectis rebus existit, agens uero, quod ut instrumentum se habet, semper ignobilius est, quoniam non sua uirtute, sed ut alterius instrumentum rerum effector est, Quare neque ad cælum, neque ad ideam recurrendum erit. Demum in ea arguione à se ipsis dissentiunt, si enim idea æquiouoca causa est, igitur quod fit ab uniuoco, eo non fit, ergo uerum non est, id, quod accipiant, ideas idcirco stabilienda esse, quoniam quod gignitur, ab uniuoco fit. cætera uero fundamenta ex retro explicatis soluta sunt.
- C

## SECUNDA DISPUTATIONIS PARS.

*De Ideis Secunda opinio.**Cap. 1.*

- D Sublunares res proprias, & formas per se existentes, quas ideas Platonicæ nuncupant, non obstinere, hucusque docuimus. Nunc aliorum sunt referendæ sententiæ, qui diuersa ratione Platonem ideas constituisse, defendunt. Quidam itaque crediderunt, Platonem uarias in mundo sublunari, ideas, & formas abiunctas statuisse, ac tot, quot rerum, quæ sunt species, ita quod cuique eorum, quæ oriuntur speciei, spiritalem substantiam præesse opinatus, sunt uero necessarii, non ut talium rerum defendatur scientia, neque ut res oriuntur, sed ut sensibilibus provideant, easque gubernent, atque regant, & idcirco idearum quæque propriæ speciei singularia cognoscens hæc ipsa dirigit, atque gubernat, consimiliter ab hominis idea, bona & mala eidem contingere opinantur, atque hæc est eorum, quæ fortuna fuit causa, à qua etiam homines ad agendum interdum excitantur, ab hac quoque de rebus agendis; moniti homines, quæ proficua sunt, proficuntur, immo interdum neque consultantibus, neque cogitantibus, sed inuitis multa postea à propria idea eueniunt, quare unaquæque idea suæ speciei providet. Verum quoniam trifariam providentia dicitur, non enim per se primo sublunariis rebus pro-

vident, quoniam nobile per se primo gratia ignobilis non est, neque ex accidenti, quoniam for-  
 tuitum provident, igitur per se non primo provident. Quippe Dei gratia primo sunt, ut ei  
 complacent, & quatenus possint consimiles fiant, Deus enim omnis bonitatis fons & origo est;  
 hæc itaque bona singule res à sua idca directæ, quemadmodum eis datam est, consequuntur, qua-  
 re primum Dei gratia sunt, secundo uero propter sublonaria: ex his itaque, quæ de causâ ab  
 idcæ institutæ sunt constat. Non sunt uero sub concauum sublonaris ortis, sed in singularibus,  
 quibus provident. Nam abiunctæ mentes ibi esse dicuntur, ubi operantur, per operationem enim  
 non immanentem, sed per eam, quæ transit, alicubi existere philosophi consentiunt, atqui idcæ  
 cum abiunctæ formæ sint, ergo ibi erunt, ubi operantur, sed in singularibus cunctis propriæ  
 speciei operantur, ergo unaquæque idea in speciei singularibus existit, quare idearum locus,  
 specierum singularia erunt. Sed horum sententia à veritate propius aliena est, si enim eorum,  
 quæ oriuntur species singulare proprias ideas haberent, à quibus diriguntur, atque ut proprios  
 fines consequi possint adiuvantur, inquirimus, si cognoscendo prævident an sint intellectus,  
 vel potius sensus, primum enim concedi nequit, Nam solum universalis mens contemplatur, &  
 nullo pacto singularia, quemadmodum tertio de anima monuimus. Neque obstat, si dicatur  
 huiusmodi formas, etsi cognoscant naturas, quæ in materia existunt, à rebus causamagines  
 non suscipiunt, quoniam earum quæque retrin omnium sublonarum rationes continent, ita quod  
 cuiusque speciei singularium ratio in propria idcæ continetur: hoc enim non impedit, Nam  
 mens humana pariter, & sentiendi vires rerum omnium, quas cognoscunt rationes continent,  
 humana tamen mens absque sensu manca naturas non comprehendit, quoniam veluti res se  
 habet ad esse, ita ad cognosci, quare cum rerum in materia consistentium nec non nisi in singu-  
 laribus esse habeant, ergo absque singularibus cognosci nequeant. Virtus vero singularia, ap-  
 prehendens, sensus est, hoc enim à mente sensus separatur, quoniam ipse singularium est, mens  
 vero universalium. atque hæc Arist. ratio est, 3. de anima, quando causam largitur, cuius  
 39 gnia, quæ intellectus progressus nuncupatur, sine sensu manca naturas non percipit, & inquit,  
 quoniam huiusmodi naturæ in singularibus esse habent, ergo sine his non intelliguntur, quorum  
 sensus est, iure igitur oportet intelligentem sanctamata speculari, itaque tales idcæ mentes non  
 erunt. Neque sentiendi vires, quoniam corpori semper coniunctæ sunt, sensus enim omnes  
 ipsi aiunt, vires organicas esse, ergo quidquam huiusmodi idcæ non percipiunt. Deinceps non  
 semel retro monuimus, ab immobili, & semperno aliquid novum proxime fieri non possunt  
 vero idcæ sempiternæ, & immobiles, ergo novum quidquam ab eis proxime non efficitur. Ad  
 huc ex æleste animal per sensitivam potestatem, quæ in se continet, singulis rebus, quæ oriun-  
 tur providet, atque eas in proprios fines dirigit, quemadmodum prima disputatione de vi senti-  
 entæ docuimus, ergo frustra idcæ institutæ sunt, ut sublonaris mundi singulis rebus provideant;  
 Jam vero nulla forma à materia libera, mali causæ esse valet, quoniam ab his formis omnis ma-  
 litia relegata est, & idcirco non nisi boni causæ esse valet. Atqui ab his ideis nulla præter merita-  
 tam & rationem eveniunt, quemadmodum ab hominis idea. Namque videmus probos, do-  
 ctos, integerrimos, egere, pellere, trucidari, ignaros, nequissimos affluere atque invari si provi-  
 dent, & curant bona bonis semper largiri debent, immo nullus homo mala perpetrare possit;  
 quoniam de singulis hominibus curam propria idea habet, à qua cum non nisi bona procedant  
 ergo unusquisque bona semper necessario operabitur, quæ ratio ita confirmari potest, hominis  
 idea singulos homines dirigit, quare non nisi ad bonum proficendum, ergo recte unusquisque  
 semper operabitur, quare in actionibus humanis nulla erit pravitatis, immo, neque bonitas, quo-  
 niam si alterum contrariorum in rerum natura non existit, neque alterum, ergo si mala actio non  
 est, neque bonasita enim secundo cæli Arist. ratiocipatur.

Simplicij opinio.

Cap. 2. 2.

Simplicius, quemadmodum apud ipsum legere est 2. de phys. aud. etsi satis perplexus esse vi-  
 detur, tria tamen de ideis exponere nobis videtur, primum quo pacto naturalis philosophus  
 à materia naturales formas separare valet: secundum quibus rationibus Plato suam de ideis  
 opinionem probat: postremo vero Arist. à Platone non dissentire docet. Et primum expo-  
 nens ab idcæ notionem exorditur, quid nidelicet idea sit, ideas itaque inquit rationes, & exempla  
 ria in mente diuina naturalium formarum existere, quemadmodum si naturalis forma producen-  
 da est, exemplar habet ad cuius similitudinem in lucem venit, quod quidem in opifice exemplar,  
 notio, & ratio est. Nam per rationes ars, res producendas cognoscit, & ita notio ra-  
 tio, & exemplar nuncupatur, quoniam eius similitudinem res fiunt. Verum ratio in opi-  
 ficis mente existens, materiz non est, sed solummodo formæ, Nam quod sit, propter for-  
 mam fit, & existit, per materiam vero res potius non est, quare solius formæ, & non materiz  
 idea

- A** idea est, erit itaque formarum idea, in materia existentium exemplar, atque in opifice notitia existens, quibus etiam liquet, cur compositi ideam Plato non conſequeretur, quoniam compositum aliud non est, nisi materia; & forma; ergo si compositi, etiam materis idea esset. Nuncupat uero Plato ideam, & id cuius est idea, eodem nomine, quoniam per se formam appellat, quod non absque ratione à Platone effectum esse inquit, namque effectus, & causa eodem nomine nuncupantur, quare cum ideæ effectus forma uocetur, siquidem naturalis forma est, quare idea idem nomen fortitur, immo idea magis forma, quam ea quæ per materiam existit, uocanda est. Nempe naturalis forma compositum est, quoniam aliud non est compositum, nisi forma in materia; & idcirco simul sumptum dicitur, quare si forma in materia existens, quæ ab idea suam originem trahit, forma nuncupatur, ergo idea magis hoc nomine digna erit, est enim forma causa, per quam res est, per ideam uero res esse magis habent, iure itaque magis species, & forma idea nuncupatur. Quod per Arist. confirmat, qui in categoriis eodem nomine hominem uerum, & hominem pictum uocat, quare recte Plato ideam & id cuius est idea, eodem nomine appellat, quemadmodum enim homo uiuens, & homo pictus æquiuoce homines dicuntur, ita idea & cuius est, æquiuoce formæ appellantur, etenim formæ in materia existentes, & idea æquiuoce formæ appellantur, quoniam uarias definitiones habent, Nempe alia est forme definitio, ut in materia existit, alia uero, ut in opifice esse habet, quare, etsi nomine conueniunt, & definitione tamen separantur, & idcirco æquiuoce formæ nuncupantur, inde fit, ut quæ in Deo est forma, nullum interitum patiatur, quæ uero per materiam existit, ortu & interitu subiicitur. Neque ab hac opinione alienus Arist. uidetur, siquidem ratio huius, utpote sub finem, ibi uoluntatem mouit ordinem uniuersi in Deo esse, & in ipsomet uniuerso, & ideo mandata ab omni uocatur, & utrumque ordinem eodem nomine uocat, ibidem consimiliter ordinem in Deo, & utrumque in exercitu esse constituit, & utrumque eodem nomine appellat, ergo præsumendum id est, si ideam, & id cuius est idea, Plato eodem nomine uocat. Est uero idea cum eo cuius est, eiusdem speciei, & ideo utramque eodem nomine uocatur. Nempe uniuersa naturalia corpora ex materia, & forme participatione consistunt, materia enim formæ participes fit, per eam, quæ in ipsa est, participationem, atque unaqueque participatio media est, eius, quod est participatio, & ut utrumque quod participatur, quoniam ab eo quod participatur tributa est ei quod sit participes, sed participatio, & id quod participatur eiusdem speciei sunt, quemadmodum caliditas, quæ ab ignis caliditate in aqua immititur eiusdem speciei est, cum calido quod calefacit; Numquid quæ enim id quod habet, his quo participat, largitur, forma uero sublimis, quoniam formæ separabilis participatio est, erigitur eiusdem speciei, cum forma separabilis, quod uero separabilis formæ simile est, & ad eius similitudinem factum est, & est eius imaginis exemplar habet formam separabilem, ergo recte Plato formas producentes, atque productas eodem hominibus nuncupat. Sed quis ambigere posset, formæ, quæ hic sunt, & participationes non existentium, quæ in Deo rationum sunt, Nempe in mente diuina neque homo, neque bestia, nec aliud huiusmodi est, quorum formæ participationes dicuntur, quarum causæ in alijs formis existunt, à quibus consimiles formæ gignuntur, dubium hoc Simplicius soluit, & querit nam in Deo esse unum, hæc enim in mundo reperiuntur, quare in Deo, & in mundo uidentur, pulchrum, bonum, & mentem Arist. collocat, consimiliter Plato hominem in opifice, & in mundo ponit. Neque impedit, inquit Simplicius, si quis pro Arist. dicat aliam uisitationem esse, quæ in Deo est, & in mundo, quoniam idem testatur Plato, quippe hominis ratio, quæ in Deo est, & quæ in mundo, alia est, homo enim sublimis materia claudit, & proinde mortem patitur, qui uero in opifice est, ortu, & interitu caret, cum nullam materiam habeat. Ex his quid id sit secundum Simplicium satis elucet, nunc eius rationes referenda sunt, quibus sibi ideam esse persuasit, & prima eius ratio ita se habet, Si formæ in Deo existentes earum formarum, quæ apud nos sunt, non essent causæ, absque in infinitum fieret, omnis enim quod gignitur, cum à consimili fecerit, dum speciem fiat, si hæc quæque sit, ergo ab alia, quare progressus in infinitum uerit, quare ut à rebus infinitum Plato tollat, formas, quæ hic sunt, ab his, quæ in opifice sunt, gigni est arbitratus, ad hæc enim formas status est, cum generantes solum sint, & nullo modo genitæ. Ad idem quicquid sit, ac gignitur, à causa fieri necesse est, quæ eius quod fit rationem præhabet, alioquin temerè, & recta ratione res non fierent, gignunt uero formæ sublimiores, ergo & causa, quæ earum rationes percipit, quas producendo rationi assimilât, sed quid quæ ratio hæc est, nisi eorum, quæ gignuntur exemplar. Deinde Arist. in 8. de phys. audit demonstrat, ante ea, quæ perpetuo mouentur esse causam immobilem motionis, quæ nunquam deficit, Verum quoniam multa sunt, quæ perpetuo & continuo mouentur, docuit eorum omnium non solum unam communem causam uelle, sed singulorum propriam atque definitam, quare cum unaquæque forma ex his, quæ apud nos sunt in indiuiduis æternam mutationem habeat, ergo uniuersa siue

prius erit causa immobilis & definita, quæ non nisi exemplar, & in opifice ratio est. Deinceps in arte hæc rerum omnium, quæ ab eo fiunt præfunt imagine, atqui Deus rerum omnium est artifex, ergo in ea rerum omnium ratione existunt, quæ ratio per Arist. confirmari potest, qui arti naturam æquiparat, 2. enim phys. inquit quemadmodum ars dicitur ad id, quod est ex arte, & id quod est artificiale, ita natura ad id, quod est secundum naturam, & id quod est naturale, ergo ita facit per rationes, & facta per artes rationibus æsimilat, ita etiam natura faciet & idcirco nihil temere efficiet, quare eum natura prima causa non sit, est tamen aliqua prima causa omnium, ergo hæc per rationes quas habet res effingit, quas rationibus in ea existentibus æsimilat, & ratio magis prima causa probat, quoniam, arte natura superior est. Denum omnis forma, quæ discretam definitamque substantiam habet ipsius est aliquod principium ingenium & immobile, sed id in materia esse nequit, tale enim participatio, & materia affectio est, neque id, quod est in natura, eum id quoque consistat in subiecto, neque itidem id est quod in anima existit & si hoc separabile sit, tum quia est per se mobile, & habet quandam dupliciter, cum moueat, & moueatur, & idcirco non magis principium quam à principio, ergo oportet principium esse immobile, & ingenium, & solum efficiens, non autem quod etiam gignatur. tales uero formæ sunt, quæ in prima mente existunt discretæ, & immobiles, & ingenitæ, & quæ sunt propriæ, quæ causæ dicuntur eorum, quæ gignuntur, quibus ea quæ gignuntur æsimilari oportet. Quæ ratio ita confirmari potest, si rerum, quæ sunt exemplaria & rationes in Deo non existerent ergo omnium causa Deus non foret, quoniam ab uno in quantum unum uaria, & quæ maximam inter se diuersitatem habeant proficisci nequeunt, quare, si à prima omnium causa tanta rerum diuersitas fluit, ratio est quoniam in ea aliqua est multitudo, quæ non nisi rerum quæ gignuntur rationes esse possunt. Postremum exponendum erat consilium inter Arist. & Platonem, Arist. enim inquit ideas Platonis non tollit, & duo largitur consilia, & primum tale est, Arist. solum argumentari aduersus uulgares de ideis notiones, quæ eorum quod est quæ illic sunt nihil omnino sentiunt, formas uero materiales ne perfecte quidem suam exeuntes in opifice mentem prius esse uisionis apprehendunt omnium, quæ eum materia considerantur, & cum modo eorum quæ hic sunt substantiæ sumuntur, ideas esse putantes, atque etiam similitudinem non tamquam imaginum ad exemplaria, eorum quæ sic sunt ad illa, sed tamquam si dici possit identitatem esse existimantes. Quare uulgares de ideis notiones Arist. arguit, & non simpliciter ideas tollit, quoniam eas confiteri necesse est. Nam si quæ apud nos sunt genita sunt, quod autem genitum, seu factum est, à causa factum esse oportet, & non solum communi, sed definita, ergo in mente opificis prius esse distinctas eorum, quæ sunt per formas causas oportet, quemadmodum in ædificatione domus, alia etenim in eo est patetis ratio, alia uero tecti. Atque ita Arist. ideas non tollit. Sub eiusdem disputationis finem secundum assert consilium Arist. eorum de ideis euertere sententiam, qui compositorum ideas esse erididit, & recte hos arguit, Nam et si aliqua nomina apud nos sunt, quæ non formarum, sed compositorum sunt, non est eorum similitudo ad illas transferendas, quoniam proprietates quidem à summis usque ad ultimam per summisionem procedunt, quemadmodum ipsemet Simplicius 3. de anima docuit. Nempe eorum, quæ sunt formæ tres habent gradus, primus est secundum quem ideæ uocantur quo pacto in nulla materia comprehensæ sunt formæ, ita enim puræ quidditates sunt. secundus gradus est, secundum quem forma natura uocatur, ita enim ut in uniuersali materia esse comprehenditur. tertius gradus, quando in singulari materia est suscepta, igitur formæ semper à summis usque ad ultimam per summisionem procedunt, quare cum primus gradus nullam comprehendat materiam, sublimis sit, ita in opifice esse habent, & ita ideæ neuopantur, & sic formas separari Arist. concedit, tollit uero eorum ideas, qui aiunt esse exemplaria formarum, iuxta postremum, & medium gradum, ita composita & singularia formæ efficiuntur, formæ etenim ut in materia comprehensæ sunt ab illa separari nequeunt, quare talium formarum in opifice nulla erit idea neque exemplar. Hæc est de ideis Simplicij sententia, sed an rationi consentiat nunc perquirere iuuat.

*Simplicij sententia arguitur.*

*Cap. 3.*

**S**ed ut recto ordine progrediamur, singularia Simpl. dicta à nobis examinanda erunt. primum itaque asserit, in opifice mente, eorum quæ sunt, esse notiones, & exemplaria. Hoc enim peripatetice dictum non est. Nam Deus optimus summe simplex est, ergo nulli rationum multitudinem in se habet. Quæcunque enim in aliquo sunt, secundum illius modum sunt, quemadmodum Arist. 6. phys. docet, quare cum omnino simplex sit Deus, ita quod Deo simplicius quicquam non reperitur, ergo quæ in eo sunt omnibus modis ipsis eadem erunt, ergo nulla rationum multitudo in Deo erit. Amplius omnis multitudo, secundum peripateticos, aut est

- A** est rerum differentium secundum quantitatem, aut secundum formam, quemadmodum Auer. primo phys. testatur, quare cum exemplarium multitudo in opifice existens, neque secundum quantitatem, neque secundum formam, differentiam habere possit, ergo nulla in Deo multitudo ponenda erit. Demum ueluti quaecumque diuersitatis principio insunt, diuersa sunt, ita quæ unitatis principio insunt, eadem omnibus modis erunt. Deus nero cum unitas ipsa sit, ergo quæ ipsi insunt, omnibus modis eadem cum eo erunt, ergo in Deo nulla multitudo notionum reperitur. Quo uero ad id, etiam ab Arist. recedit, quando testatur ideas cognoscendi rationes esse, Nempè per ipsas, ea quæ sunt Deus apprehendit, Arist. enim opinatur, Deum Deum solum intelligere, & quæ Deus non sunt, non apprehendere, quoniam facultas cognoscens, quæ absolute perfecta est, & nullo modo imperfecti potest, formam se ipsa uiliorem non apprehendit, propterea quod res intellecta potentiz iudicantis perfectio, & forma est, Diuina itaque mens, cum omnino perfecta sit, & nullo queat imperfecti modo, ergo niles formas non percipit. Verum ratio hæc molestari consuevit, quidam enim aiunt; quodd & si Deus niles cognoscat, non tamen ut prima obiecta, neque per species merito agentis intellectus productus, sed ut obiecta secundo cognita, & in sua substantia relucencia. Non nulli uero conseruine uilia a deo percipi insinuant. Sed neutra solutio Arist. principijs consentiens est, intelligibile enim sua natura perfectio est, quemadmodum Arist. docet, qui secundo & tertio lib. de anima, intelligere pati ab intelligibili, esse testatur, quod salutem & perfectionem affert, & 11. huius, Deo honorabile inesse docet, per intelligere, ubi nos monet, intellectionem, suam præstantiam à forma intellecta sortiri, Nam nobilis formæ, intellectio nobilis est ueluti uilius notio, est uilis, & idcirco Auer. 4. lib. paraph. Met. rem intellectam inquit, formam, & intelligentis perfectionem esse, quare si res intellecta sui natura perfectio est, ergo in quocumque inuenitur, atque cuiusque consecutur, perfectio semper erit, ergo si quæ extra opificem mentem sunt, ab ea intelligenterant, siue ut secunda obiecta, siue consecutiuæ, ipsius perfectiones semper erunt. Amplius cum posterius priori accidit, eius non mutat naturam, sed potius ligat, & coarctat, sed secunda, uel primo intelligi, seu consecutiuæ, forma intellecta, posteriora sunt, ergo quando cum ipsa unita, coniuncta quæ sunt, eius naturam non mutant, ergo si sua natura intellecta res perfectio est, siue igitur secundo uel consecutiuæ intelligatur, perfectio semper erit, quare, si quæ nascuntur, à prima causa percipiuntur, eius perfectiones semper erunt. Mox quando ad antecedens, sequitur, consequens necessario, idem si utrobique addatur idem semper sequitur, rem uero intellectam, ut perfectio sit necessario consequitur, quam primum enim, sub intellectionem res cadit, statim perfectionem adducit, quare si res secundo, uel consecutiuæ intelligatur, erit secundo aut consecutiuæ intelligentis perfectio, quare Deus, quod Deus non est secundum Arist. non intelligit. Et ne nos hæc Aristoteli ascribere uideamur, ipsius Testimonium adducemus, qui tertio lib. de anima, causam largiens, cur mens humana quando ea, quæ in magnitudine sunt, percipit, fantasia indiget, inquit, causam esse, quoniam huiusmodi formæ cum magnitudine sunt, idcirco sine fantasia non intelliguntur, formæ etenim materiatæ in signata materia, & singulari, atque illi secundum esse coniunctæ sunt, ergo quemadmodum formæ apprehensæ secundum esse uniæ sunt, ita ciuitates; ut in cognoscendo uniantur, oportet, Nam uti res id esse se habet, ita ad cognosci 2. Met. Quare mens cum formas, & naturas sensibiles intelligit, à sensu separari nequit, eadem ratione nos utimur, si Deus naturas in materia existentes perciperet, sensu & fantasia in talium rerum notione indigeret, consimilis enim ratio est. Arist. rursus 12. huius, cum dubitasset, an Deus solum Deum intelligat, an potius quidquam, quod Deus non est, soluens inquit, Deum se solum intelligere, quemadmodum eius uerba indicant, nempè primum ostendit, Deum, mentem semper actus intelligentem existere, alioquin optimum quippiam non esset, per intelligere enim ipsi honorabile inest. Deinceps demonstrat sui intellectionem, sui ipsius subiectum esse, nam cum per intelligere in optima dispositione constituitur, ergo à se non erit optima substantia, sed per aliud. Postremo Deum se tantum intelligere ostendit, alioquin Deo quidquam præstantius foret, Nempè res in intellecta perfectionem intelligenti largitur, & quibusdam interpositis, dubium diluens (continget enim quæ extra Deum sunt, Deum ignorare) inquit, etenim non uidere quædam dignius, quam uidere, ergo si Arist. opinio esset, Deum ea, quæ non sunt Deus, intelligere, omni proculdubio hoc, & modum, quæ alia intelligeret, docuisset, quorum tamen non meminit, sed se solum diuinam mentem intelligere testatur. Non enim æquum est inquit Them. 2. de anima in altissimis philosophiz quæstionibus, aliud sentire, aliud dicere, cum semper homini digna res sit, ne à mente uerba dissentiant, tum id maxime in rebus obscuris obseruandum, cum ea, quæ suspente ingenio remota, & condita uidentur, uerbis illustribus, & quam maxime potest, de clarantibus uendicentur à tenebris. Non tamen inferendum est, hæc Deum ignorare, non enim Deus horum scientia, uel ignorantia disponi aptus est quemadmodum Auer. docuit, dicitur

34. 14.

28. 51.

51

17

39

4

51

C. 10.

tamen quoquomodo omnia scire, atque modo longe nobiliori, quam si in se ipsis hæc apprehenderet, quoniam quicquid in rebus perfectionis est in Deo continetur, quippe perfecta, & bona alia dicuntur, quoniam Dei perfectionem & bonitatem participant. Rerum itaque perfectiones in diuina substantia continentur, non ita tamen, ueluti in se ipsis consistunt, sed Deo omnibus modis eadem efficiuntur, quicquid enim in Deo est, Deus est, Nam cum Deum dicimus, rem maximam & optimam exponimus, quæ nil auctioris, diminutionisque pati possit, neque ullo quæc extrinsecus perfici, quod utique fieret, si sapientia, bonitas, & eiusmodi rebus qua idem non essent, & idcirco, quoniam ipse omnino simplex est, atque maxime idem, ergo quæ in eo sunt, in summa simplicitate, atque identitate existunt, quare perfectiones quæ in opifice mente sunt, omnibus modis eum ea eadem sunt. quod satis apte Auer. docuit. libro 4. paraphr. Met. ubi inquit, pluralitas intelligentijs inest, ex hoc, quod unusquisque intelligit de se ipsa pluralitatem, ideo oportet, quod prima intelligentia sit unum indiuisibile, quoniam intelligit unam rem simplicem. Et paulo post, intelligentia prima non potest intelligere aliquam multitudinem neque in eius essentia, neque extra eius essentiam, ipsa enim est idem simplex de se. Alia possem adducere loca, uerum, quoniam de re hæc sexta disputatione dicemus, hæc sint satis. Quare, etsi rerum omnium perfectiones in diuina mente continentur, Deo omnibus modis eadem sunt, ergo cum se Deus apprehendit, qui omnia est, omnia noscit, & modo præstantiori, quam si in proprijs naturis perciperentur, Nam in Deo, Deus sunt, atque pura scientia, eum à Deo nullo quæant distinguere modo. quæ res Auer. exemplis ostendi potest, qui

12. dicit, inquit, quod qui cuiusdam rei naturam apprehendit, ea non ignorat, quæ illa participant, uti qui caloris naturam perfecte cognoscit, cætera calida non ignorat, non tamen secundum proprium esse; ita cum entis naturam Deus apprehendat, cætera, quæ existentia participant, non ignorabit. & in tertia disputatione inquit, & ueritas concessa apud philosophos est, quod primus intellectus, non intelligit de se, si se ipsum, non aliud relatum, scilicet, ipsum esse principium, sed est apud philosophos omnia entia, in gradu nobiliori, quam ipsa sunt in se ipsis, quare eminenter philosophi diuinam mentem cuncta in se ipso intelligere, testantur, quæ quidem intellectio non est rerum secundum proprias, & peculiare naturas cognitio, quippe id dicitur eminenter alia continere, quod cum aliorum perfectiones contineat, adhuc perfectius est, ueluti aurum omnia metalla eminenter continet, quoniam ipsum tantæ perfectionis est, quantæ perfectionis cætera metalla sunt, & adhuc plus in auro uero, secundum proprias naturas, metalla non comprehenduntur, & ideo distinctissime aurum quis cognoscens, eminenter omnia metalla percipit, quoniam id intelligit, quod cæterorum metallorum perfectionem continet, & adhuc plus, ita Deus omnia eminenter est, quoniam cum perfectiones rerum omnium habeat, adhuc amplius obtinet, & se ipsum intelligens omnia eminenter noscit, non tamen secundum proprias naturas, quemadmodum de auro dictum est, quare si hæc est Arist. opinio in Deo, ergo rerum, quæ oriuntur rationes non erunt. Non minus penes id arguendus Simplicius est, quando à Platone recte factum fuisse asserit, cum ideam, & id, eius est idea, eodem nomine nuncupauit, Nam si eodem nomine appellari possunt, Simplicium percontabimur, an cum nomine consentiant, eandem rationem habeant, an potius solum nominis, & non rationis communionem obtinent, atque primum dandum non est, Nam ipsemet testatur, ideam rationem sempiternam in opifice mente esse, Ideam uero, quoniam materiam claudunt, ortum, & interitum patiuntur, quare eandem rationem, etsi nomine consentiant, habere nequeunt, neque secundum dari potest, rueret enim Platonis illud fundamentum, quo ideas necessarias esse monet, ut id, quod fit à consimili in specie oriatur. Quibus patet, quod quamuis Arist. moralibus uoluntibus, & Deo uitam, & intellectum tribuit, conflat æquiuoce fere, uitæ, & intellectus nomen dici, Nempe, quæ de rebus eaducis, & sempiternis affirmantur, fere æquiuoce dicuntur, quemadmodum non semel Auer. monuit. Arist. tamen nullum accidit absurdum, Nam uitam, quæ mortalibus communicata est, non asserit à diuina uitæ, tamquam à proxima causa oriri sed ab ea, tamquam ab uniuersali causa solum modo pendere. Sed aliud nunc eius dictum euentendum est, utpote, si idæ sunt, non nisi formarum, & non compositorum esse, quod ita probandum aggredimur. Deus ut Simplex in se testatur omnium quorum est causa, cognoscit, ergo in eo rationes, atque exemplaria erunt, eorum quæ sunt, quippe idcirco idæ positæ sunt, cum ut sint rerum, quæ oriuntur, intelligendi principia & rationes, cum etiam ut earundem sint exemplaria. quare eû singulariū, compositorūque, Deus effectus sit, ergo hæc cognoscit, quare in eo huiusmodi rerū idæ erunt. Adhæc Deus suâ uirtutē perfecte apprehendit, atque uirtus perfecte cognosci nequit, nisi etiā uniuersa, ad quæ uirtus extendit, noscantur, quare cū ad singularia, & cōposita opifex mens se extendat ueluti ipsemet Simplicius monet, igitur hæc omnia cognoscit, quare horū omniū in Deo erūt idæ. Mox intellectus, qui ualde intelligibilia cognoscit, minora apprehendere ualet, quemadmodū Arist. tercio de anima monet, quoniam mens



- A à ualde intelligibili nō delectur, sed potius perficitur, At deus ualde intelligibilia cognoscit, quoniam niam formas, quæ nullam claudunt materiam, atque se ipsum, uti Simpl. asserit, ergo minora intelligibilia apprehendit, quæ singularia, & composita sunt, quare hæc per proprias ideas percipiet. Quibus constant secundum quod inter Arist. & Platonem concilium affert, nullum fore, Arist. uidelicet compositorum, & singularium, ideas tollere, quoniam Plato etiam cogitauerit compositorum & singularium notionem in mente diuina statuere, si ea est Platonis opinio, quam sibi Simpl. ascribit. Quod uero de formis naturalibus, in eodem concilio asseritur, prorsus unum est, Nempe naturales forme sine materia non percipiuntur quemadmodum Arist. 2. phys. monet, inquit, siue materia naturales formas non esse definiendas, & quod se habent si- 19  
cuti simum, quod absque materia, ut sine naso definiri nequit, & non sicut curuum, quod absque naso definitur. Deinceps 7. huius quemadmodum priori disputatione monuimus, Arist. inquit, quod uti se habent res uti sint, ita ad quod quid, & definitionem, Naturales uero forme sine materia esse nequeunt, quare neque earum natura, & ratio percipi sine materia potest, Quare Deus, cum materia huiusmodi formas percipiet, alioquin non ueluti sunt, illas intelligeret. Quod uero secundum concilium, figmentum sit, posterius docebimus, utpote cum denotabimus omnes idearum modos, quos Platonici imaginati sunt tollere. Sed nunc ipsius rationes diluendæ sunt, & quo ad primam pertinet, hæc ipsa manifesta pugnantia claudit, Nam si id circo participatio, & id quod participatur, eodem nomine nuncupantur, quoniam eiusdem rationis sunt, ergo aut participatio, & quod participatur interitum patientur, aut utrumque perpetuum erit, Nam quæ eiusdem speciei sunt, quod uni per se, etiam omnibus competit, quem admodum non semel Arist. primo lib. de celo docuit. Quare si participatio, quæ media est, in ter id, quod participatur, & quod participes sit eiusdem sit speciei, cū eo, quod participatur, ut ipse inquit, participatio uero caduca, ergo & quod participat, & si hoc perpetuum, participatio quoque sempiterna erit. Deinde participatio, quæ est forma in materia consistens, ortum, & interitum patitur, ergo eiusdem speciei, cum eo quod participatur esse nequit, Arist. etenim decimo huius æternum, & corruptibile genere, & plusquam genere differre docet, participatio uero caduca est, id autem, quod participatur, quoniam idea est, in opificis mente sempiterna est, ergo genere, & plusquam genere distinguuntur, quare fieri nequit, ut eiusdem speciei sint. Et ut eius dissoluatur ratio, participationem mediam, atque ut plurimum eiusdem speciei, cum eo quod participatur, esse confitemur, sed quod participatur idea non est, retro enim monuimus, alterum eiusdem speciei indiuiduum esse quod genitum est, & corrumpitur quandoque, ueluti homo generans, & homo qui gignitur, Nempe quod gignitur, retro docuimus, sæpe sæpius à consimili secundum speciem fieri. Tertia uero ratio, 8. de phys. aud. tria disputatione contraria Grammaticum, ab eodem Simplicio diluitur, quo loco concedit, absurdum non esse, immo necessarium in his, quæ oriuntur, progressum in infinitum fieri, quoniam cum sempiternæ species esse debeant, alia ratione perpetuæ fieri nequeunt, indiuiduorum enim sempiterna, atque infinita successione species semper conseruantur, quare ad formas in opifice existentes recurrere non est necesse. Quod aperte Arist. 3. phys. confessus est, ueluti Simplicius ibi auctor est, monet enim ibi, quod & si actū infinitum non datur potestate tamen infinitum concedendum est, quomodo in generatione, motu, & continuo reperiri asseruit. Deinceps tertiæ rationis assumptum uerum est, semper enim effectus imago, in causa existit, & præcipitur, & precipue, cū id quod facit, & quod gignitur eiusdem speciei sunt, Verum effectus imago, quæ in causa præexistit, si causa hæc natura fuerit, non est nisi gignentis forma, quæ geniti exemplar est, cum ad eius similitudinem, alteram producat, quemadmodum Alex. 2. phys. monuit, cum Arist. inquit, formæ & exemplar, quare ratio, & effectus imago, in Deo non est, sed in indiuiduo gignente, quod eiusdem speciei existit. Quod rursus ex Arist. deducit, eorum uidelicet, quæ per perpetuo mouentur, causam immobilem esse, recte illatum est. Verum quæ perpetuo mouentur, alia motu continuo, & sempiterno mouentur, quemadmodum cælestia, quæ si uaria, & diuersa sunt, eorum non est una causa immobilis, sempiterna, sufficiens, quoniam eorum quodque, ut definitam causam habeat, oportet, Nam motiones, quibus cælestia mouentur, non solum numero, sed specie & genere separantur, & cum simplices rationes sint, causas mouentes singulis cælestibus proprias exposcunt. Alia uero sunt, quæ etsi perpetuo mouentur, non tamen motione continua, sed eorū motio secundū speciem solū perpetua est, quæ ut talis euadat, sufficiens est cōmunis causa immobilis, & sempiterna una numero existens, quæ effectrix causa non est, sed finis, Nempe omnia quatenus possunt Deo persimilima fieri excipiunt, ita uero euadunt, quoniam æternitatē affectant, quam sublunaria secundum numerum consequi nequeunt, ob materiam, & contrarietatem, quam in se habent, secundum speciem perpetua efficiuntur, Nam generando alterum, quale ipsa sunt, perpetua sunt, ergo prima causa, ut finis causa est, ob quam sublunaria perpetua fiunt, non enim effectrix causa est, quoniam æterna, 28

ficientē causam non habent. Singulæ uero caducorū species definitis causis non indigent, quoniam si idcirco eternitatē excipiunt, ut Deo similes efficiantur, ergo sit est cōmunis causa, Nā quando est aliqua disputatio pluribus conueniens, & uni non per alia, necessum est, ut cunctis per causam communem conueniat, atqui omnibus rebus caducis competit, ut secundum speciem perpetuæ fiant, & uni non per alias, ergo per causam communem, quæ Deus est, qui rerum omnium ultimus finis existit, ergo in sublunaribus sufficiens est communis causa immobilis, & perpetua, & ad sempiternas rationes recurrere non est opus. Neque itidem alia ratio obstat, Deus enim si ad res, quæ oriuntur conferatur artifex non est, si artificis nomine agens, quod cum cognitione res producit intelligamus: ita enim Deus ad rerum ortum non concurrat, sed agens mere naturale est, quemadmodum sexta disputatione docebimus. Est uero intelligens, & expetens se, quare est agens intelligens, & uolens Deus sit, non tamen respectu eorum, quæ fiunt, sed cum ad semetipsum confertur, eodem pacto ratio, quæ confirmat, deletur, Nempe quemadmodum arte constructa, per rationes in artifice permanentes fiunt, ita quæ natura oriuntur, per exemplaria in natura permanentia, gignuntur. Verum exemplaria hæc, non nisi gignentium formæ sunt, quæ consimiles generant, ob æternitatis appetitum: diuersitas tamen, inter naturam, & artificem est, quoniam hic cum cognitione operatur, natura uero nequaquam, ueluti 2. phys. constat. & quamuis sine cognitione natura agat, nil tamen obstat, ut suum finem semper, uelut plurimum consequatur, quoniam à czlo dirigitur, quod sentientes animæ beneficio, quæ in ipso est sublunaria dignoscit, per animam enim hanc, agentia quæ apud nos sunt, per quosdam impetus ipsis elargitos, in proprios fines diriguntur, quemadmodum octaua disputatione de anima sentiente docuimus, quare similitudo inter naturam, & artem, Simplicio teste, hoc est, quoniam ars ueluti per rationes quas præhabet effectus illis assimilat, ita natura, per exemplaria, quæ in se habet, effectus quos producit, eis persimiles facit, Nam quod à natura fit uel retro expositum est, à consimili uel secundum speciem aethoniam, uel secundum genus proximum fit. postrema uero ratio, ex dictis tolli potest, formæ enim quæ gignuntur, causam immobilem & sempiternam, habent, per quam existunt, & semper ita se habent: hæc uero est prima causa, quæ ea ratione qua est primum agens, formarum ut existunt causa est; quemadmodum sequenti disputatione docebimus, ut uero rerum ultimus finis est, quod semper ita fiant, causa est. Quod uero demum ratio confirmans ostendit, tollitur, Nam Deus, si ad ea quæ gignunt, referatur, uniuersalis causa solum existit, quare effectus, quem in sublunaribus producit, non nisi uniuersalis est, qui rerum existentia est, ergo ab eo diuersitas nulla prouenit, sed eodem modo omnibus quæ fiunt cooperatur; hæc enim est causæ agētis uniuersalis ratio, ut ab ea nulla in rebus effectus distinctio proueniat, sed diuersitas tota à secundis causis petenda est. quæ enim in hunc modum explicata sunt, tempus est, ut aliorum opiniones referendas, sermonem uertamus.

*Alia De Ideis opinio. Cap. 4.*

**C**Aeterum nonnulli, partim Simplicio consentiunt, partim ab eo dissentiunt. cum Simplicio enim concordēs sunt, quatenus rerum quæ gignuntur in opifice mente ideas constituunt, quippe cum primum agens Deus sit, & per cognitionem operetur, ergo ea omnia cognoscit, quorum est effector, quare cum rebus omnibus quæ oriuntur, cooperetur, huiusmodi res percipit, Atqui cognitio per similitudinem fit, ergo in Deo rerum, quæ fiunt rationes erunt, A Simplicio uero dissentiunt, quoniam non solum formarum, sed singularium compositorum, atque materiarum, ideas instituunt, siquidem idcirco rationes idcales institutæ sunt, ut eorum, quæ fiunt causarum sint, quæ enim oriuntur, ad sua exemplaria Deus assimilat; idæ uero exemplaria, in Deo sunt, quæ uero gignuntur, singularia sunt, quoniam singularem, & superpositum agentem, & ortus existit, ergo singularium dandæ sunt idæ. Ad hæc, eorum, quæ sunt cognoscendi rationes, idæ existunt, atqui singula cognoscuntur per proprias quidditates, naturæ uero notio perfecta est, compositorum autem rerum natura, ex materia, & forma constata est, quare cum Deus, composita perfectæ cognoscat, ergo per ideam, quæ compositorum naturam refert, quare compositi idea materiam, & formam repræsentabit. Huius opinionis Io. Gram. est, qui 2. phys. asserit, res naturales sine materia apprehendi non posse, ergo idea, quæ diuinae menti res naturales cognoscendi ratio est, cum formam, tum etiam materiam repræsentabit; penes hoc itaque, hi à Simplicio dissentiunt. Verum an idem subiecto, & ratione cum Deo idæ existant, inter se non consentiunt, quidam ideas, quidquam ad diuinam substantiam spectantes esse asseruere, quemadmodum rationale, & animal, ad hominis substantiam pertinet. Sed hi de facili arguuntur, Nam in Deo, compositio esset, quare simplicissima mens, Deus non foret. Alij uero accidentia diuinae menti superaddenda, opinati fuerunt, qui neque audiendi sunt, tum

- A** tum, quoniam in Deo ex substantia, & accidente compositio foret, tum etiam, quoniam separatz mentes nullis accidentibus subiiciuntur, igitur multo minus suprema mens. Et proinde recte alij inquit, ideas non nisi diuinam essentiam fore, ita quod reuera idea, Dei est essentia quæ ea ratione, quæ res ab eo seiunctas, refert, idea & notio nuncupatur, Verum quoniam uaria, & diuersa refert, idcirco merito rerum, quæ referuntur, multiplex ratione euadit, quare idea ab opificis substantia diuersa non est, nisi ratione rerum, quæ referuntur, quare id, quod idea est, unum numero est, atque summe simplex, quoniam Deus est, merito uero rei, quæ præsentatur, non una est, sed multiplex. Sed ab his, ea se offert dubitatio diluenda, idæ enim rationes incommutabiles, & æternæ sunt, res uero, quæ referuntur, semperternæ non sunt, ergo merito rerum, quæ referuntur, idearum multitudo in opifice mente non est collocanda. solunt, atque inquirunt, res quatenus ab opificis substantia referuntur, sempiternas esse, ab æternæ enim Deus res omnes nouit, quare, ut obiecta sunt, in diuina substantia relucetia, sempiternæ sunt, quare recte dictum est, idearum multitudinem, ob res, quæ referuntur, & non ob rem, quæ refert, proficisci, res enim quæ refert summe simplex est, atque una. Sed sint ne omnium idæ, controuersia est, consentiunt omnes, neque mali, neque itidem priuationis, & negationis, ideas constituendas esse. hæc enim etsi à Deo intelligantur, per propriam ideam non percipiuntur, malum enim boni ratione, & priuationem habitus idea, Deus apprehendit: sed an accidentium idea sit, dubium est. quidam inquirunt, omnium accidentium ideas esse, Nempe diuina mens, ea refert, quorum est causa, atqui accidentium causa est, ergo accidentia refert, substantia itaque diuina, quatenus accidentia repræsentat, eorum idea nuncupabitur. Adhæc Dei scientia, rerum causa existit, quæ ad accidentia se extendit, ergo per accidentium rationes quæ idæ sunt. At uero qui Platonis doctrinam magnificiunt, accidentium ideas nullas constituunt, neque itidem omnium, quæ sunt, quoniam non entis, neque boni, nam in quibus prius & posterius est, idea non est, quare cum, mens, bonum, & alia multa secundum prius & posterius se habeant, talium idæ non erunt. Neque accidentium, quoniam idcirco idæ inlittuntur sunt, ut producendi rationes existant, atqui accidentia à consimilibus accidentibus, quæ apud nos sunt, gigni queunt, ergo accidentium non sunt necessariz idæ. Sed horum ratio nulla est, Nam idæ non solum ut producendi rationes, sed ut cognoscendi rationes, quare etsi eis concedatur, ut rationes producendi, accidentium ideas non esse pernecessarias, sunt tamen, ut rationes cognoscendi statuendæ, eum Deum non solum substantiam, sed etiam accidentia percipere ipsi testentur. Verum ex retro dictis, constare potest, horum sententiam ab Arist. doctrina plurimum dissentire, docuimus enim retro, in opifice mente nullam multitudinem colloendam esse, neque, secundum rem, neque itidem secundum rationem, ergo secundum Arist. idearum multitudo ratione rerum, quæ referuntur esse nequit, ibidem etiam docuimus, Deum, non nisi Deum percipere, ergo in eo rationum multitudo nulla est. Demum sequenti disputatione ostendemus, primum opificem non nisi ipsius existentie causam fore, rerum enim diuersitas à causa secunda petenda est, quare ut producendi rationes, idæ pernecessariz non sunt, quare iusta peripatetica dogmata, neque intelligendi, neque producendi in diuina mente rationes existunt.

*Aliorum De Ideis opinio.*

*Cap. 5.*

- P**ostrema de ideis sententia, à Recentioribus quibusdam tradita est, hi enim tres idearum ordines constituunt, primus in mente diuina est, secundus in angelica mente, tertius, & postremus, in anima rationali, Plato etenim tres mentium ordines constituit, & in primo ordine, opifex summus collocatur, in secundo uero, Angelica mens, in postremo uero, rationalis anima, sub qua & mundi, & elementorum, atque hominum animæ comprehenduntur. Idæ itaque primo, in opifice mente sunt, per quas cæteræ mentes, atque earundem idæ, à Deo procreantur, mens etenim diuina, Angelicas mentes creans, simul proprias illis largitur ideas, consimiliter, enim rationalis anima creatur, rerum notiones ipsi elargitur, (creare enim solius Dei opus est; quoniam uirtutem infinitam arguit, quæ soli Deo propria est). Cæterum in opifice existentibus rationes, eius substantia sunt, à qua ratione solum distinguuntur, Nam ueluti priores asseruerat, multiplex diuina essentia euadit, quoniam uaria sunt, quæ referuntur, quare cum prioribus penes hoc consentiunt. Atqui in Angelica mente rationes existentes, eius essentia non sunt, sed quid superadditum, Deus enim summa unitas est, Angelica uero mens, quoniam à Deo deficit, ab unitate quoque recedit, & ad multitudinem accedit, quare Angelicæ rationes, à propria substantia distinctæ sunt. In mente uero Angelica neque tot sunt, quod eas, quæ referuntur, sed certo numero definitæ sunt, Verum quoniam Angelicæ mentes, si adinuicem conferantur, quoniam æqualem perfectionis gradum non habent, idcirco per æqualem idearum

L 2 numerum

numerus non intelligunt, & proinde quanto mens hæc sublimior erit, per pauciores intelligit ideas, quoniam Deo proximior existit, & ad unitatem accedens, à multitudine magis recedit. inde fit cum rationalis mens inferior Angelica sit, ut per infinitam fere rationum multitudinem intelligat. Animæ etiam rationales, quoniam neque inter se eiusdem perfectionis existunt, nempe mundi anima, humana mente, & elementorum animabus, sublimior est, quare per pauciores ideas intelligit: in mente iidem humana pauciores erunt cognoscendi rationes, inbuit denique, quæ in elementorum animabus continentur. Verum quoniam de mundi anima sermo factus est, & quid ipsa sit, non constat, idcirco de ea quædam breuibus erunt perstringenda.

## De Mundi Anima varia opinio.

## Cap. 6.

**D**E mundi anima quid, cur posita sit, varia est philosophantium opinio. quare, ut res adu-  
guem discutiatur, singulas referemus. Nonnulli itaque asseruere, terreni orbis intelligen-  
tiam, & per se permanentem formam existere, hæc enim sublunari mundo prouidet, &  
singulis, quæ in eo sunt. hæc enim etsi unica numero sit, per rationes tamen varias, diuersasque  
quas in se continet, omnium sublunarium effectrix causa est. elementorum enim formæ rur-  
sus, & omnium compositorum, siue uitam habeant, siue hac uacent, ab huiusmodi anima pro-  
deunt, quare, quoniam mundum hunc sublunarem constituit, eique uires largitur, iure eius ani-  
ma nuncupatur, quare iusta hos, mundi anima, intelligentia est, quæ terreno orbi assis-  
tens, uires & formas singulis eius partibus largitur, quas etiam, ut proprios possint consequi fines di-  
rigit, eandem gubernat, ne temere hæc, uel illæ ferantur: hæc uero munera mundi anima ex-  
plere non potest, nisi rerum quibus prouidet, & quas effingit rationes habeat. Nempe rerum,  
quæ oriuntur rationes intuens, res suis exemplaribus per similes gignit, quibus formatis, etiam  
prouidet. Alij uero non sublunaris orbis, sed totius mundi mentem, mundi animam esse cre-  
didere, & nomine mundi, elementarem, atque cælestem globum intelligant, ita totum uni-  
uersum mundi anima constituit, alioquin nunc non esset, Verum cælestem globum, primum  
constituit, quoniam perfectior, atque diuinior est, deinceps in alijs mundi partibus se diffun-  
dit, atque elementari cælestem coniungit, quibus coniunctis, varia diuersaque effingit, siqui-  
dem alia in terra uiuentia gignit, ut stirpes, alia in aquis, ut pisces, & in ære aues, per uires ele-  
menti elargitas intermedias, alia denique proxime per cælum producit, ut animalia quædam  
perfectiora, & alia conspurium, quæ ab elementorum uiribus nullam de articulationem susci-  
piunt. Qualia cuncta fuisse opinantur, quæ definitum elementum, tamquam locum, non pos-  
sident, quemadmodum uniuersa spirantia se habent. Porro cum ære pro sui tutela, & refrige-  
rio indigant, terramque, aut aquam pro eorum habitatione requirant, nullius obligatione, à  
quo prodeant, detinentur. Varijs itaque uiribus astricta, varia operatur, itaque mundi anima  
est, quæ totum constituit uniuersum, Veruntamen non mediante cælo, elementa constituit,  
sed per totum proxime uitam diffundit, & si gratius, & peculiariter cælum, natura prius exornet.  
Quod animalis humani similitudine ostendi potest, Huius enim animalis capiti, auctore Pla-  
tone, rationalis anima ascribitur, quoniam perfectius est, & à quo cætera membra dependent,  
cum tamen parsim per uniuersum corpus diffunditur, quamuis membra singula non animas, sed  
uias formas obtineant, & assisente anima operantur, & à capite quoque dependet, quum  
inde operum instrumentum ueniat, ita mundi anima totum format, & elementaribus formis  
actionem concedit, quæ ab eadem assisente dependet, à cælo uero, & à cælestibus animabus  
uerum instrumentum suscipiunt. Ex his itaque neque Deum, neque sublunaris, mundi men-  
tem mundi animam esse aperte constat. Idearum necessitas in mundi anima, ex retro dictis sa-  
tis elucet. Quare idem primum in simplicissimo rerum uno principio sunt, quæ ad inuicem,  
non nisi ratione distinctæ sunt, in intellectu uero primo proprijs rationibus distinguuntur, sed  
simpliciori modo, atque diuiniore, quam in cæteris, quum & ipse diuinior sit, & Architecto si-  
millimus. Et Deinde per omnes intermedios transeunt intellectus, & ad mundi animam deue-  
niunt. quæ ex Philebo Platonis haberi possunt. Cum itaque duæ de mundi anima, sint opi-  
niones enarrate, quæ Platoni magis consentiens sit, Platonici iudicium relinquatur. An ue-  
ro Arist. mundi animam confiteatur, in disputationibus de cælo, id ipsum nos docuimus.

## Refellitur opinio.

## Cap. 7.

**A**Tqui multa sunt, à recentioribus dicta, quæ ab Arist. doctrina recedunt, & primò arguendi  
sunt, quoniam in opifice mente ideas collocant, quemadmodum priores, quare eodè modo  
arguendi ueniunt. secundum, asserunt angelicas mentes sensibilibus rerum rationes ob-  
tinere,

- A tinere, quod minime Peripatetice licet, Nam quemadmodum diuina mens, ea, quæ Deus non sunt, apprehendere nequit, ita angelicæ mentes, quæ ipsis uiliora sunt percipere non possunt, à uiliu enim cognitione imperficerebuntur. Philosophi, angelicas mentes se ipsas, atque superiores apprehendere confitentur, quoniam ab huiusmodi rerum perceptione, non imperficiuntur, immo perficiuntur, Supremas uero cognoscunt, in sua substantia, quoniam ipsæ quodammodo supernarum mentium sunt effectus, quare cum causæ imago, semper in effectû relucet, Angelicæ itaque mentes, eum se ipsas exacte apprehendant, & omnia quæ in ipsis relucet, dignoscunt, quare cum suprema mens, in talium substantia relucet, hanc ipsam etiam, in se ipsis inueniunt. Insuper si omne, quod in aliquo est, secundum modum, & illius naturam existit, sunt uero sensibilibus rationes in angelica mente, ut ipsi testantur, ergo per modum, & naturam Angelicæ mentis, cum ab omni prorsus materia, eiusque fordibus libera sit, ergo in hunc modum sensibilia in ea erunt, quare amplius nec singularia, nec sensibilia existere ualent, Nam sine materia, nulla sensibilis res apprehendi potest, Nam quemadmodum se habent ut sint, ita ad quod quid, & definitionem, quare sensibilibus quidditas, & ratio sine materia non erit, cum absque materia existere nequeant, & idcirco peripatetici philosophi recte asserunt, eminenter infima in supremis contineri, Nam omnibus modis cum eis eadem euadunt. & idcirco Auer. 4. libro paraph. Met. inquit, cum effectus suam causam æquiuocam cognoscit, causa in effectû ut ab eo distincta relucet, at cum causa æquiuoca suum effectum cognoscit, effectus notio, à causæ nozione non est separata, quoniam effectus in causa æquiuoca comprehensus, omnibus modis idem cum sua causa efficitur, quare Angelicæ mentes, sensibilia intueri dicuntur, quoniam id noscunt, quod sensibilia eminenter est, quemadmodum de Deo retro docuimus. Tertium ab his dictum, uidelicet mundi animam per rationes quas de rebus in se habet, singulis mundi partibus, formas, uiresque proxime largiri, atque ab ea omnem ortum dependere. hoc inquam philosophis aduersatur, Primum philosophi, sensibilia mundi animam intueri non confitentur, quoniam ipsa à materia abiuncta est, ergo per modum, & naturam suam, quare sensibilia referre nequit, hæc enim sine materia non existunt, neque eorum imagines in ea esse ualent, quoniam absque materia in ea existerent, ergo anima hæc, neque sensibilia apprehendit, neque eorum ideas habere potest, non minus etiam à uero illud recedit, generationem omnem, formas uiresque singulis mundi partibus, ab hac anima esse elargita. Retro enim docuimus proxime quidquam noui, ab abiunctis mentibus non proficisci, mundi uero anima, à materia separata est, ergo quidquam proxime de nouo producere nequit. Quare cum neque horum opinio ueritatem in se contineat, superest, ut ostendamus, omnes idearum modos, quorum meminimus, Arist. ex Platonis principijs euertisse.

## Omnes Idearum modos Arist. tollere. Cap. 8

- A B his itaque rationibus exordiemur, quæ in primo uolumine huius sapientiæ ab Aristot. traditæ sunt. Atque prima ita se habet. Quorum est scientia, est idea, etenim idæ, 16  
(ut Platonici sentiunt) cognoscendi rationes sunt, & per hanc enunciationem, sensibilibus ideas esse ipsi ostendunt, quoniam eorum scientia est, At si sub hac propositione, illa suscipiantur, negationum est scientia, ergo earundem idea erit. hæc quidem ratio, omnes idearum modos aperte tollit, Nempe siue formæ per se existentes, siue in opifice mente, uel mundi anima existunt idæ, semper ex accepta propositione, quæ Platonis est, negationum ideam esse ostenditur, quod cum fieri nequeat, sit ne fundamentum, quo idæ constituuntur, nullum sit.
- D Deinde ibidem, aliam Platonis accipit propositionem, per quam idearum existentiam ostendebat. Si datur unum multis commune, quod etiam præter multa est, idea est, atqui unum multis commune, & quod præter multa existit, dandum est, ergo idea concedenda est. Hoc etiam fundamento Arist. demonstrat negationis ideam consistendam esse, Nempe non homo, unum commune multis est, quoniam cunctis, præter hominem communis, ergo non hominis idea dabitur. Hoc enim fundamento Plato ideas existere probabat, quare quomodocumque illas in sterneret, Platonis semper absurdum accedit, non hominis, & negationis ideam fore eadem etiam particula Platonis fundamento eorum, quæ ad aliquid sunt, ideam concedendam esse ostendit, Nam si sunt sensibilibus exemplaria, inquit Plato, idæ sunt, sed eorum, quæ sunt ad aliquid, exemplaria sunt, ergo horum est idea. ex quo quidem fundamento omnes idearum modi tolluntur. Ibidem etiam arguit philosophus, si sensibilibus idæ sunt, ergo datur tertius homo, quæ quidem ratio ex Platonis acceptis ortum trahit, Nempe ita Plato argumentatur, quæ inter se similia sunt, idem, præter ipsa habent. huic propositioni suam Arist. adiungit, idea hominis, & singulares homines, perfimiles sunt, cum eiusdem speciei atomæ secundum Platonem existant, ergo præter hominis ideam, & singulares homines, dabitur communis idea, quæ

L. 3 hominis

hominis ideæ, & singularis hominibus, communis est, & non solum quodd tertius detur homo, E  
sed quodd quartus, & sextus inferri licet; quare, siue per se existant ideæ, siue alicui menti inhe-  
reant, hoc fundamento satis aperte tolluntur. Deinceps eodem libro Platonis rationem acci-  
piens, quia ideæ constituit, ita ratiocinatur, Quorum est aliquod commune, eorum est idea,  
sed sensibilibus eiusdem speciei commune aliquod est, ergo eorum idea est, pariter Arist. eadem  
ratione numerum dualitatis ideam esse concludit, Nempe numerus omnibus dualitatibus com-  
munis est, quare earum erit idea. Ea rursus demonstratio, eodem volumine tradita, omnes  
idearum modos evertit, si ideæ sunt, aut eadem, ideæ, & quorum est idea ratio est, uel diuer-  
sa. si primum datur, ergo quemadmodum idearum est idea, ita, & idearum idea erit, Nam  
quæcumque eiusdem speciei sunt, quod per se eorum uni, & omnibus competit. Si uero diuer-  
sa ratio est, ergo tantum nomen commune est, quare idea hominis æquiuoce homo diceretur,  
quod Plato non fatetur. Et sequenti particula ad res sensibiles, neque ad earum ortum ideæ con-  
ferre ostendit, quoniam immobiles ideæ sunt, quare status potius, quam motionis causæ erunt  
quare ideæ rerum, quæ gignuntur exemplaria esse, siue per se existant, siue alicui menti inha-  
reant, tollit. Sunt eodem volumine aliæ rationes, uerum allatæ sufficient, & ad eas rationes re-  
ferendas, quæ alibi ab Arist. traditæ sunt, sermo conuertendus est. 7. huius ad rerum sensibilibus  
scientias ideæ non conferre ostendit, nam res unaquæque tunc exacte scitur, quando suum  
quod quid est dignoscitur, ideæ uero ad sensibilibus quod quid est non pertinent, ergo ad sen-  
sibilibus notionem non conferunt. ratio hæc cuncta de ideis figmenta tollit, siue per se existen-  
tes formæ sunt, siue alteri insint, nunquam sensibilibus intelligendi rationes erunt. 10. etiam  
diuiniorem omnes idearum modos tollit, quando ita ratiocinatur, Qui ideæ tuerentur, eiusdem  
speciei cum his, quorum sunt ideæ esse testantur, quoniam idcirco sunt, ut id, quod sit, & con-  
simile in specie gignatur. Arist. ita argumentatur, quæ genere differunt, eiusdem speciei esse  
nequeunt, sed ideæ, & ideata genere, & pluriusquam genere differunt, ergo eiusdem speciei esse  
nequeunt. Secunda propositio ita ostenditur, æternum & corruptibile genere, & pluriusquam ge-  
nere distinguuntur, Nam genus, quemadmodum secunda disputatione monuimus, & materia  
sumitur, æternam materiam caret, sed corruptibile materiam claudit, igitur materia separans-  
tur, quare genere. Demum Arist. cum 12. Met. Deum non nisi Deum intelligere ostendit,  
prorsus ab opificis mente ideæ tollit, quoniam ideæ rerum intelligendi dicuntur rationes, qui-  
bus satis constare arbitror, eos omnes fuisse hallucinatos, qui Platoni Arist. conciliare student,  
asserentes solum ideæ, quæ formæ per se existentes sunt, Arist. tollere, cum omnes idearum G  
traditiones evertere, ipso auctore docuimus. Quæ cum ita sunt explicata, Arist. opinio re-  
ferenda est.

## 8 Aristotelis opinio. Cap. 9.

Aristoteles itaque, neque prorsus rerum cognoscendi, neque omnino illas constituitur.  
Tres enim mentium ordines constituit, supremum, infimum, & intermedium. in su-  
premo uero Deus est, in postremo, humana mens, in medio angelicæ mentes. opinatur  
itaque Arist. neque in opificis, neque in angelica mente, ideæ & intelligendi rationes rerum in  
feriorum esse collocandas, quoniam nulla mens, quæ cum animali diuino commercium habet,  
sensibilia dignoscit, quare in ea sensibilibus rationes non erunt. Et quamuis infima non intel-  
ligant, supremas tamen mentes apprehendunt, quare mentium, quæ medix sunt, quoniam su-  
premas intelligunt, idcirco ideæ, ut intelligendi rationes in ipsis erunt, non tamen re sunt ab in-  
telligentia intelligente distinctæ, quoniam composita esset uel ex accidenti, & substantia, uel  
ex substantia, & substantia, (sic cognoscendi rationes accidentia esse non confitebimur) ratione H  
enim solum separatæ sunt, quoniam idea non nisi intelligentis mentis substantia est. hæc enim,  
ut supremam refert, Cuius est quoquomodo effectus, idea, & cognoscendi ratio nuncupatur, at  
que ita ratione à semetipsa separatur, & quam inferiora, intelligentiæ secundæ non cognoscant,  
ergo earum substantia inferiorum idea non dicitur, quare medix mentes solum respectu super-  
narum ideæ secundum Arist. habent. Opifex uero mens, quum non nisi se ipsam comprehen-  
dat, & quæ Deus omnibus modis non sunt, nullo modo percipere possit, sit ut nullo pacto di-  
uina mens ideæ, & intelligendi rationes habeat. Ex his itaque constat celestes mentes, ueluti  
quæ medix sunt, quodammodo ideæ habere. Nempe respectu supernarum, at si ad infima re-  
ferantur, quoniam talium nullam notionem habent, intelligendi rationibus uacant. Quæ etiam  
neque ut producenti rationes ideæ habent, quoniam uniuersales causæ sunt, à quibus in rebus  
effectus nulla uarietas provenit. Ob eandem causam, neque opifex mens, ideæ habet, neque  
ut intelligendi, neque eisdem ut producenti rationes. Quæ cum de supremo, atque medio men-  
tium ordine declarata sunt, de infimo discernendum est, an in humana mente rerum ideæ existant,  
Humana



**Q**ua in re consentientes peripatetici sunt, quippe omnes pari consensu testantur, rerum sensibilibum ideas, ut intelligendi rationes sunt, mentem humanam obtinere, & non solum humana mens, sed etiam sentiendi potestas, quæ in animali caduere est, sensibilibum rationes, & ideas habet. Rerum enim sensibilibum species, in duplici serie sunt, alix quæ res sensibiles singulariter referunt, alix uero, quæ uniuersaliter easdem representant. primæ communis nomine sensibiles species nuncupantur, quas eorum complures, ab externis sensibilibus in sensitiua genitas fuisse, testantur, in sentiendi enim facultate, non nisi ex accidenti suscipiuntur. Alij uero (quemadmodum nos satis aperte docuimus prima disputatione de sentiendi vi) sensibus congenitas esse monent, & quæ ab externis sensibilibus productæ sunt, non uere species, sed potius passionis nuncupantur, quæ ut uim sentiendi excitent, productæ sunt. Nam quæ sensibilia singularia referunt, illæ sunt, quæ congenitæ, atque in animæ substantia resident, Quæ ad duo deferuiunt, & ad rerum notionem, Nam cognitio non nisi per simile fit, cognos-

**B**scendi uero res, quæ sub cognitionem cadit, similis efficitur, per species, & sui ideam, quare ad rerum singularium notionem conferunt. Demum ad rerum productionem utiles sunt, Nam quicquid ab animali, ut animal est, efficitur, per cognitionem producitur, quemadmodum à caloris idea, calor efficitur, consimiliter artifices, ea quæ artis sunt efficiunt. Species uero, quæ res sensibiles uniuersaliter referunt, humanæ menti insunt, sola enim hominis mens uniuersales rerum sensibilibum naturas cognoscit. Verum omnes fere peripatetici de nouo genitas, ab imaginatis formis, agentis mentis beneficio esse testantur. Nos uero, (quemadmodum tertio de anima docuimus) menti coeternas existere, atque re à mente non esse secretas, sed ratione solum confitemur, Mens enim, ut uaria, diuersaque intelligibilia refert, diuersorum efficitur, atque dicitur idea, quæ etiam ad duo conferunt, Nempe ad rerum sensibilibum notiones, quo pacto mens contemplatiua dicitur. Rursus ad rerum productionem deferuiunt, & idcirco actiua mens, seu practicus intellectus nuncupatur, atque ita dicitur, quoniam quæ sub actionem, & effectiorem cadunt apprehendit, quare, quemadmodum in sentiendi facultate, & rerum cognitioni, atque earundem productioni, idem conferunt, consimiliter, quæ in mente humana sunt, rerum cognitioni, atque productioni conducunt. Verum quoniam humana mens, non

**C**solum sensibilia apprehendit, sed etiam supercelestes mentes (ut eodem tertio commentario docuimus;) inde fit, ut supercelestium ideas habeat, quæ ab ipsamet distinctæ non sunt, nisi solum ratione, Nempe cum ipsa quodammodo talium mentium sit effectus, se noscens, illas refert, & ita earum idea dicitur, quare merito celestium mentium idem in hominis mente residentes, intelligendi rationes solum erunt. Verum, quoniam hæc satis aperte libro 3. de anima explicata fuisse, idcirco hæc sint satis. Cæterum, quoniam sentiendi uis non solum morticinio animali communicata est, sed etiam animali diuino, in eo enim sensus omnes sunt cum externi, tum etiam interni (quemadmodum disputatione 8. de sentiendi, facultate ostendimus) celeste itaque animal, ob uim sentiendi, sensibilia per ideas, quas in se habet, & cognoscit, & dirigit, atque ita agens, quæ apud nos sunt, ut proprios fines consequi possint, diriguntur, sed hæc, ea disputatione satis abunde declarata fuisse, quæ uero ibi ostensa fuisse, supponantur modo. Quare quo pacto secundum Arist. idem instituitur, ex declaratis satis elucet.

## F I N I S.

D

# IOANNIS IACOBI PAVESII

## QVARTA DISPVTATIO PERIPATETICA, DE ABIVNCTIS, ET CAELESTIBVS MENTIBVS,

### AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM Cardinalem Gonzagam.



#### Prefatio.



VVM multarum rerum cognitio, Cardinalis Amplissime, Princesq; illustrissime, homini præclara, eademq; utilis sit, eam præclarissimam, atque utilissimam esse, philosophia omnis, cum humana, tum diuina existimauit, quæ Dei Optimi Maximi, cæterarumque cælestium mentium existit. Quippe notio hæc, cum diuina, & admirabilis sit, non solum ab infelicitate, & miseria hominem liberat, sed eundem felicem, beatumque etiam reddit; quid enim homine, qui Deum nouit, beatius esse possit, non facile est excogitare. De his itaque mentibus disputatio proposita est, de quibus multa discutienda proponemus, quorum primum erit, ad quam philosophiam, primarum causarum notio pertineat, num diuino, an naturali potius consideratio hæc ascribenda sit, sunt enim huiusmodi mentes, primæ causæ, utpote primum agens, prima forma, atque ultimus finis. Deinde quibus uis, qua etiam methodo, talium notio philosophiæ aperta fuit. Et ad quam philosophiam, de earum multitudine differere attineat. Rursus quo pacto se intueri queant. Demum quo modo eorum, quæ sunt, principia existant, præsens disceptatio pertractabit. Hæc enim, & si satis ambigua, atque obscura sint, & apud philosophos non satis consent, Nos tamen sententiam nostram aperte dicemus, & ueluti consueuimus, primum aliorum opiniones referemus.

#### Auerrois opinio de primis causis. Cap. 1.

- ult. 3. **A** Veroes, quemadmodum apud ipsum legere est primo & 8. de phys. aud. & 7. & 12. diuina scientiæ abiunctas mentes, ab utroque philosopho, & naturali, & diuino diuersa tamen ratione considerari opinatus est, quippe cum in eis idem sit agens, finis & forma, & sola ratione seiuncta sint, hæc itaque substantiæ ut mouentes, & agentes sunt, à naturali philosopho considerantur, ut uero formæ, et finis, à diuino. Sux opinionis fundamentum ex 7. & 12. huius scientiæ haberi potest, ratio enim primæ causæ mouentis, atque efficientis, à motu non abstrahit, causa enim agens unde motus principium est, ergo eius ratio à motu dependet, atqui motionem naturalis philosophus solum contempletur, ergo hic solum primam causam mouentem considerat, ratio uero primæ formæ, atque ultimi finis à motu abstrahit, ergo à naturali philosopho considerari nequeunt, etenim quæ à motu separata sunt, à diuino philosopho, duntaxat considerantur. Verum, ut nullum Auer. subsidium relinquatur, locos omnes Arist. referemus.
1. qui ei fauere uidentur. Et exordiemur ab his, quæ ab Arist. 6. huius scientiæ scribuntur, eo enim loco dans differentiam inter naturalem, & primam philosophiam, atque Mathematicam, inquit primam philosophiam omnino formas à materia abiunctas considerare. & multis non in terpositis primam philosophiam omnem nobilitatem sortiri à formis à materia seiunctis testatur, idem prohemio Meth. docet. itaque si naturalis scientia has formas consideraret, æqualis.
2. perfectionis cum prima philosophia foret. & 12. huius scientiæ formas abiunctas à prima philosophia considerari monet, & primo phys. inquit de principio formali, quod est à materia abiunctum primus philosophus considerat, naturalis uero formas corruptibiles. & 2. de phys. aud.
71. formas, quæ omnino immobiles sunt non à naturali, sed à diuino philosopho considerari. quod prius eodem lib. docuit quando terminum naturalis scientiæ formas à materia dependentes esse
14. monuit, hoc idem primo de ortu ostendit. Rursus sunt omnia loca, in quibus, Arist. inquit, naturalem

- A naturalem solum, ea, quæ sunt cum materia, considerare, & ipsius definiendi modus non nisi cum materia est, quare considerandi modus naturali conueniens à quo separari nequit, cum materia erit, formæ itaque, quæ à materia non dependent, sub naturalem considerationem minime cadunt. Verum quia uia usus sit diuinus philosophus ad primæ formæ notionem inuestigandam, non consentiunt, qui Auer. doctrinam magnificiunt. Eorum quidam Aueroi innotentes, aiunt, quod à formis naturalibus, quatenus, ut substantiæ sunt, considerantur ad primæ formæ notionem diuinus philosophus accessit, quippe in causis formalibus, abijtio infinita non efficitur, quare ad primam formam deueniendum est. Sed hi cum hæc proferunt, ab Auer. dissentiunt, Nempe Auer. inquit, quod formæ naturalis notio, ut substantia est, ad primam formam ducit, at in ratione eorum non accipitur forma naturalis ut substantia, sed ut forma. De inde fieret, ut secundum Aueroim, primus philosophus primam materiam, & primam causam effectricem consideraret, quoniam in his causis ab Arist. 2. huius demonstratur, esse ad primam causam perueniendum, utpote ad primam materiam & primam causam effectricem, Alij uero aiunt, quod formæ naturalis notio quatenus ut substantia, hoc est, ut quod quid est, nomine. n. substantiæ quod formæ est, intelligitur, ad primam formam ducere, forma. n. naturalis quatenus, ut quod quid est & substantia spectatur, principium est quo res sunt, ergo principium quo res sempiternæ sunt erit quod quid est, & prima forma. Nonnulli uero alio pacto Auer. uerba interpretantur, nepe aiunt formam naturalem, quatenus naturalis est, non esse per se intelligibilem, quoniam materiam claudit, quæ cognitionem impedit, ergo ut substantia sub intellectionem cadit: ergo illa forma, quæ maxime substantia, maxime intelligibilis: itaque Deus cum summe intelligibilis sit, est enim à materia abiunctus, erit prima forma. Quam rationem ab Alex. primo difficultatum naturalium lib. accipiunt, quo loco ita ratiocinatur, cælestis corporis formam probans esse, primo intelligibilem, nam forma, quatenus forma intelligibilis est, quoniam actus est, qui ratio intelligendi, & cognoscendi est, ueluti 9. huius patet. inter formas uero, ea magis intelligibilis est, quæ substantia, & non accidens est, & inter has summe intelligibilis, quæ simplex & purus actus est, itaque cum forma animalis diuini sit purus actus, ergo summe intelligibilis, quare prima forma. Quibus constat hanc uiam prorsus à motu esse semotā. Rursus siue motu ultimi finis inuestigatur: finis enim, quoniam boni rationem habet, appetibile est, ergo quod sui natura maxime bonum, summe appetibile est, atqui Deus summa est bonitas, ergo summe appetibilis, quare postremus rerum omnium finis. Quare constat uiam, quæ ad ultimum rerum finem ducit, motionem nullam includere. Prima uero causa effectrix per motum cognita est, quoniam per motum sempiternum ueluti ab Arist. in lib. 8. de phys. aud. constat. iure igitur Auer. inquit, priores causas à diuino, hanc uero à naturali considerari.

*Auerois opinio arguitur.*

*Cap. 2.*

- A Tqui Auerois opinio bifariam peccat, primo enim decipitur, nam primo philosopho solum primæ formæ, atque ultimi finis contemplationem ascribit, quandoquidem non solum huiusmodi causas, sed etiam primam causam effectricem, immo hanc ipsam solum diuinus philosophus contemplantur. Hallucinatur demum, cum ultimum finem à naturali non considerari testatur, & primum ita probatur, primæ philosophi interest considerare causas entis ea ratione, qua ens, ut 4. 6. 8. & 10. Meth. patet. Sed Deus ut primus finis, prima forma, & primum efficiens est causa entis, ut ens, ergo sub his tribus respectibus à primo philosopho consideratur. Amplius in 2. Meth. philosophus docet, quod in unoquoque genere causæ, non sit processus in infinitum, sed ad unam primam est deueniendum, & quod in efficientibus, ad primum efficiens; considerat ergo primum efficiens, quod Deus est, demonstrat etiam ibi, quod in causis formalibus ad primam formam deueniendum est, similiter in causis finalibus ad ultimum finem, sed prima forma, & ultimus finis, est Deus, ergo Deus sub istis tribus respectibus, in prima philosophia consideratur. Amplius x 1. Meth. 12. secundum Alex. diuisionem, philosophus primus omnia principia considerat, quæ naturalis considerat, uerum consideratio penes hoc distinguitur, Nam naturalis ea considerat ratione, qua sunt principia entium, quatenus mouentur. Sed primus philosophus quatenus sunt principia entis, ut ens, sed naturalis primam causam efficientem considerat, uti Auer. inquit, ergo & primus philosophus, quamuis non eo modo. Amplius eadem scientia est, quæ considerat primam causam efficientem, & quæ demonstrat eam esse sempiternam, & immobilem, nam primo Poster. Arist. eadem scientia est, quæ considerat subiectum, & quæ situm quod de subiecto demonstratur, sed prima philosophia, ut Arist. 12. Meth. demonstrat, primum mouens esse sempiternum, & immobile, ergo prima philosophia considerat Deum, ea ratione, qua mouens est. Ad idem, quo loco consideratur operatio propria alicuius, ibidem & illud à quo fluit operatio consideratur. sed 12. Meth.

Meth. monstrat, motum esse sempiternum, qui est operatio propria Dei, ea ratione, qua efficiens est, ergo Deus ibi ea ratione, qua primum efficiens, ac primum mouens est consideratur. E

- 34 Confirmatur etiam in eodem 12. ex perpetua generatione, & corruptione concludit necesse esse quoddam sit aliquid agens, quod sit causa huius perpetuæ generationis, & corruptionis, hoc autem agens, ut ibi patet, est primum agens, ergo de primo agente ibi sermo habetur. Mox quo lo- co agit, de primo mobili, ibi etiam de primo motu, & primo mouente sermo habetur. sunt enim hæc relatiua, quæ, ut ex Arist. patet, in præsentis cap. de relatione, alterum absque al- tero cognosci non potest. Sed de primo mobili, quod sempiternum sit, & motu perpetuo mo- uetur 12. Meth. sermo habetur, & quod perpetuum sit, ex eo ostendit, quoniam primum agens

34 primum mouet, ergo ibi de prima causa mouente, quod ibi, & Alex. & ipsemet Auer. conten- tur, quoddam rursus Deus, ut prima forma consideretur à primo philosopho, licet hoc Auer. con- cedat, tamen ex Arist. manifestum fieri potest, qui 12. Meth. demonstrat primum principium

2 esse purum, & simplicissimum actum, quare ibi ut prima forma, est enim forma, 2. de anima, perfectio, & actus, quare prima forma purus, & simplicissimus actus, cui nulla est admixta po- tentia, & 12. eiusdem primum principium mouere cetera, uti intelligibile, & appetibile, cæ- tera autem mouent, eius gratia, ut appetentia, & intelligentia ipsum, quæ sunt conditiones fi- nis ultimi, sunt etiam Alex. testimonia in his locis, in quibus, idem confirmat. Non minus

36 penes secundum decipitur, quandoquidem postremus rerum omnium finis, à naturali philoso- pho considerari ualet. Nam ultimus finis est causa rerum, quæ natura constant, quatenus na- turales sunt, ergo ipsius consideratio naturali erit ascribenda, id quod consequitur, apertum est, nempe hæc consideratio, diuino accommodari nequit, quoniam non nisi entis causis, prout

ens est, primum philosophus contempletur, quare naturali philosopho propria erit, antecedens ita ostendi potest, res naturales propter ultimum finem agunt, ergo postremus finis earum causa erit, Nempe illud dicitur alicuius rei causa finalis, gratia cuius hæc ipsa res operatur, atque hu- ius rationis antecedens, Arist. est 2. libro de anima. Adhuc Deus est ultimus finis, res naturales, agunt propter Deum, ergo propter ultimum finem, ergo Deus ut ultimus finis est, rerum na- turalium causa existit. Ad idem, secundo de ortu, & interitu, alijs causis continuæ generatio- nis allatis, generationem continuam ex Deo ostendit, atqui Deus finis est, ergo necesse est, ut hanc ipsam causam, naturalis consideret, alioquin continuæ generationis causam ex Deo,

- 34-35. tamquam à fine, non præberet, quoniam quæsitum, & medium, per quod demonstratur eius- dem generis scientiæ esse debent, quemadmodum primo Poster. constat, quare si quæstio hæc, generatio est continua, naturalis est, ergo medium, per quod probatur, naturale erit, atqui medium hoc, Deus est, quatenus finis, ergo Deus, ut est rerum naturalium finis, à naturali con- sideratur. Demum Deus, quatenus est postremus finis, à primo philosopho, ut entis ea ratio ne, qua ens, causa finalis est, consideratur, cum alia ratione causas primus philosophus cogno- scere nequeat, ueluti non semel Arist. & 4. & 6. & 11. huius docuit, ergo quatenus rerum na- turalium, ut naturales sunt, causa finalis Deus est, ergo ad naturalem eius consideratio spectat, quod Arist. 2. cæli, aperte confirmat, ubi ait, res naturales agere propter Deum, quem dicit esse rerum omnium finem, quod paucis interpositis repetit. Ex his itaque satis constat, ultimi finis speculationem, naturali philosophiæ ascribi posse. G

*Recentiorum opinio. Cap. 3.*

**E**X recentioribus nonnulli, (quorum numero, nos diu quoque fuimus,) utramque philo- sophiam, & diuinam, & naturalem, abiunctas mentes, ut forma, finis, & agentes causæ sunt, modo tamen diuerso, considerare credidere, Nempe, quatenus rei naturalis, ut na- turalis est, causæ, & principia existunt, earum consideratio naturali philosopho propria est, at, ut sunt entis, quatenus ens, principia à diuino philosopho considerantur. Verum, quoniam duo affirmant, alterum, primam formam, ultimum finem & primum agens, naturalem consi- derare, alterum, quod hæc ipsa tria, diuinus, contempletur primum ita probant, naturalis philosophus, quemadmodum initio de phys. aud. Arist. monet, rerum omnium naturalium cau- sas, cum longinquas, tum propinquas contempletur, etenim tunc exacte res naturales cogno- scuntur, quando earum primæ causæ, prima principia, usque ad elementa percipiuntur, atqui abiunctæ mentes, quatenus forma, finis, & agentes causæ sunt, rerum naturalium, prout na- turales, principia existunt, ergo sub his tribus respectibus, ipsas naturalis contempletur. Quæ ratio ita confirmari potest, Deas quatenus forma, finis, & agens rerum naturalium, prout na- turales sunt, causa existit, ergo sub his tribus respectibus à naturali consideratur. id, quod con- sequitur, ita ostenditur, in scientia unicus est considerandi modus, quare, cum res, quæ natura consent, ut naturales sunt, naturalis contempletur, igitur causas rerum naturalium, ut naturales, naturalis considerabit. Demum hæc conclusio, (quemadmodum Aueroes opinatur)

- A *capinatur* ) Deus est separatus à materia, est naturalis philosophi, ergo hæc, quæ ex ista sequitur, Deus est primus actus, indiuiduus, immobilis, naturalis erit, Nempe medium, & quæsitum, quod demonstratur, ad idem scientiæ genus spectant, ergo si illud medium naturale est, ergo quæsitum, quod ex illo deducitur, erit naturale, utpote Deus est purus actus, indiuiduus & immobilis, sed substantia, quæ has condiciones obtrinet, forma, & finis est, ergo abiuncta mens, quatenus formæ, & finis, à naturali consideratur. Quod uero, quatenus agens est, ab eodem philosopho spectetur, ut ab omnibus confessum, accipiunt. Alterum quoque demonstrant, primam philosophiam primam formam, primum agens, atque ultimum finem considerare, primæ philosophiæ interest causas entis ratione, qua ens, contemplare, atqui Deus prima forma, primum agens, & postremus finis, rerum, ut existunt, causa est, ergo sub his tribus respectibus primus philosophus, Deum spectabit. Ex his itaque constat utrumque philosophum primum principium sub illis tribus respectibus considerare. Quibus explicatis superest modo, ut aperiamus, quomodo considerationes utriusque philosophi adinuicem distinguantur, ut res plana fiat, illud accipiendum est, subiectum naturalis philosophiæ, esse corpus naturale, quatenus naturale, igitur ex his fit, quod causæ, & principia, quæ ab eo considerantur, non possunt nisi ut principia naturalis corporis, ut naturale est, considerare. patet cōsequencia, primo sunt nisi ut principia naturalis corporis, ut naturale est, considerare. patet cōsequencia, primo 179  
Posterior. idem est considerandi modus, subiecti principiorum, & omnium quæ in scientia considerantur, ergo qua ratione consideratur corpus naturale, eodem modo, & principia, quare, cum prima forma, ultimus finis, & primum agens à naturali philosopho considerentur, ergo quatenus principia rerum naturalium, ut naturales sunt, hoc est, ut principium motus, & quietis obtinent. Accipiendo secundo id quod passim ab omnibus conceditur, & ex Arist. habetur, 4. 6. 7. 8. 9. & 10. Meth. ubiq; quoddam primus philosophus considerat ens, & quæcūq; huic accidunt est opus, ut eas consideret, ut principia entis, non ut naturale, sed ut ens, patet hoc, ex fundamento ante accepto, quod idem est considerandi modus, subiecti, & principiorum, quare si prima causa agens, prima forma, atque ultimus finis, à diuino considerantur, ergo quatenus principia entis, ut ens: quare, si utraque doctrina primum principium sub illis tribus respectibus considerat, considerandi tamen ratio, est diuersa, quoniam diuina philosophia, ut principium entis, ut ens, quare latius, atque uniuersalius ipsum considerat, altera autem, ut naturalis ut entis naturalis causa, & principium, quare præcius, & particularius. Id ex Arist. testimonio, atque ipso Auerro confirmabitur. & ut ab Arist. ordiamur, x 1. Meth. testatur, quoddam 12  
idem principia utraque philosophia considerat, naturalis, & diuina, sed naturalis, ut causæ entis, ea ratione, qua mouetur. Diuina, autem, ea ratione, qua causæ entis, ut ens. Item etiam 4. & 6. Meth. utrobique confirmat. Idem etiam Auerrois autoritate habetur, qui primo Meth. 15  
ait, quoddam consideratio, de causis in prima philosophia, est de eis, ut causæ sunt, & non ut naturalis corporis, & com. 8. eiusdem lib. ait, quoddam elementa, ut materia & forma, & causæ naturalis corporis, à primo philosopho non considerantur, sed à naturali. Hæc enim consideratio est ei propria, ut autem principia substantiæ, à primo philosopho, & 2. Meth. ait, quoddam 6  
consideratio uniuersalis de causis, quoddam sunt causæ, est primæ philosophiæ, ut autem entis naturalis causæ, est naturali propria, & 4. Meth. ait, quoddam causæ quæruntur entis, ut ens, sed in naturali scientia, ut causæ naturalis entis, & 7. Meth. quoddam causæ consideratur à naturali scientia, ut naturalis corporis causæ, in diuina scientia, quatenus causæ, substantiæ, ut substantia, & 12. Meth. quod utraque philosophia, licet consideret causas, non tamen eodem modo, Nam ut principium entis ut ens, à diuina philosophia, ut autem entis naturalis, ut naturale, à scientia naturali, ergo patet, quoddam consideratio causarum utrique philosopho propria est. Verum altera, illas considerat ut principia entis, ut ens, altera uero, ut naturalis entis.

*Dubitationes dissoluantur. Cap. 4.*

**S**ed aduersus his dubitationes quasdam adducere consueuimus, quarum prima hæc est, si utraque philosophia substantias separatim considerat, cur Arist. in pluribus locis, primo philosopho, & non naturali, hanc contemplationem ascribit. secunda si prima causa agens, atque mouens, non nisi per motum sempiternum inuestigatur; motus autem naturalis est, non igitur de ea primus philosophus considerat. soluitur prima & pro intellectu notandum, quoddam una quæque scientia nomen sortitur, & distinctione ex subiecto, in subiecto tamen duo sunt, res considerata, & modus considerandi, non tamen distinguitur scientia ob subiectum ratione rei consideratæ, sed ratione modi considerandi, ut ex Auer. claret primo Post. & nos clarius distinximus in expositione prologi, Accipiendo secundo, quoddam naturalis philosophus, quæcumq; considerat, in ordine ad materiam sensibilem, hoc est, ad corpus naturale considerat, quare principia, species, & accidentia in ordine ad materiam sensibilem, quare quæuis substantias separatim consideret,

- 16 *viderent, non tamen ut ab habitudine à materia sensibili abstrahunt, sed in ordine ad materiam sensibilem, ut Arist. asserere uidetur 2. phys. quòd naturalis considerat formas usque ad aliquid, quoniam ut principia materiæ sensibiles, quare naturalis philosophus, quamuis separata consideret, non tamen modo separato, sed, ut dicunt, habitudinem ad materiam sensibilem. Diuinus autem philosophus, quoniam considerat ens, ea ratione, qua ens, quare consideratio diuina abstrahit à materia sensibili, quoniam considerat ens, non ea ratione, qua sensibile ens, sed ea ratione, qua ens, ita considerat substantias separatas, ut uidelicet abstrahunt à materia sensibilibus, quare modo separato, & sic solutio liquet, quòd ideo primæ philosophiæ consideratio separatorum ascribitur, quoniam ipsa sola separata considerat, modo separato, naturalis autem, quamuis separata consideret, non tamen modo separato, ideo non dicitur, quòd separata consideret, quòd de nominatio nõ ex re considerata, sed ex modo considerandi sit, igitur, eum modum considerandi naturalis cõueniens, nõ abstrahat à materia, iure nõ dicitur, quòd naturalis separata consideret. Soluitur secunda, per interreptionem, & negamus quòd motus nõ sit considerationis primi philosophi. & ne noua paradoxa dicere uidcamur, ratione, & autoritate confirmabimus, & primo ab Aueroe exordiemur, qui 2. Meth. ait, quod consideratio uniuersalis in omnibus causis, secundum, quòd sunt causæ, est huius scientiæ, puta Meth. & Arist. quamuis in Meth. utatur demonstrationibus scientiæ naturalis, tamen inducit eas uniuersaliores, quoniam, quanto fuerit demonstratio uniuersalior, tanto magis erit propria huic scientiæ, & Arist. obseruat se in hac intentione, sed inducendo demonstrationes uniuersales, alio modo, quàm in scientia naturali, idem, 12. Meth. ait, ex his ita arguimus, demonstratio, qua Arist. est usus in prima philosophia, in demonstrando naturam abstractiorem, inquit Auer. quòd est eadem, cum ea, quæ in naturali philosophia, modo tamen uniuersaliori. sed hæc demonstratio, ut Auer. concedit, est propria primæ philosophiæ, & non naturalis, quoniam est uniuersalior, ergo motus spectat ad primum philosophum, alioquin illa demonstratio non esset propria primæ philosophiæ ut ipse dicit, Motus igitur à Meth. consideratur, & 12. Meth. idem testatur. Ratione etiam monstratur, motus est una ex speciebus entis, eo modo, quo Arist. loquitur, cum appellat prædicamenta species entis, ergo de motu differere ad primum philosophum spectat, consequentia est Arist. 4. Meth. ubi ait, quòd prima philosophia considerat ens, & species entis, atque specierum entis species. Præterea actus & potentia pertinent ad primum philosophum, ergo, & motus. consequentia probatur, ad quam facultatem spectat partes definitionis, ad illam definitio, & definitum, sed motus est actus eius, quod est in potentia, quatenus in potentia, 3. phys. igitur si partes definitionis motus considerat, Methaphysicus ergo, & definitionem motus, igitur & motum. Amplius potentia definitur, per motum, sed potentia spectat ad primum philosophum, ergo, & motus, antecedens est Arist. 5. Meth. quo loco, definiens potentiam, tum actiuam, tum passiuam, definit per motum, ergo si potentia per motum definitur, necessario igitur motus spectat ad primum philosophum, alioquin ignorato motu, ignorabit potentiam. Præterea quicquid consideratur à philosopho naturali, particulariter etiam consideratur à primo philosopho uniuersaliter, sed motus consideratur à naturali philosopho, ergo à primo philosopho ratione uniuersali id etiam confirmatur, substantiæ abstractæ sunt causæ entis, quatenus ens, igitur à philosopho primo debent cognosci, eo modo, quo sunt causæ entis, sed sunt causæ entis, per motum, ergo ita illas cognoscit, quare considerat motum. Adhuc primus philosophus considerat causam efficientem, ut 5. Meth. patet, ubi illam definit, igitur considerat definitionem illius, quare partes definitionis, igitur motum, probatur ult. consequentia, Nam in definitione causæ efficientis, ponitur motus quoniam dicitur, quòd est principium unde motus, Modus arguendi est Arist. 3. phys. ubi ait, quoniam in definitione naturæ, fuit positus, motus, ideo ait, quod motus spectat ad naturalem. A pari, in definitione causæ efficientis, quæ à primo philosopho consideratur, sed in eius consideratione ponitur motus, ergo ad primum philosophum spectat illens consideratio. Ex his itaque claret, quòd motus ab utroque philosopho consideratur, modus tamen idem utrobique non est, nam naturalis philosophus illum considerat, ea ratione, qua est naturalis entis affectio, atque ut à materia, & forma fluat, ea ratione, qua ista, dicuntur natura, materia enim & forma, ut dicuntur natura, principium motus sunt, sed à primo philosopho, sub ratione uniuersali, quatenus sub entis affectionibus cadit, est enim motus actus potentie admixtus, actus autem, & potentia entis, ut ens, sunt affectiones, quare patet, quòd licet naturalis philosophus, motum consideret, non tamen eo modo, quo primus philosophus. Quæ cum explicata sint, ut in oppositum rationes dissoluamus, oportet.*



A

*Averrois rationes solvuntur. Cap. 5.*

- E**T prima ex prædictis soluta est, nam, etsi concedimus quod prima causa agens non scitur, nisi per motum, tamen motus à primo philosopho consideratur, sit ergo, & hæc ipsa, cum ab eodem philosopho consideretur. Quod etiam superaddunt, quod prima forma non cognoscitur per motum, falsum est, cum oppositum ex Arist. colligatur, 1. Metaph. ubi monstrat primam causam mouentem esse formam simplicem, & purum actum non nisi ex motu scipiterno, ergo si motus sempiternus à naturali consideratur, prima ergo forma ab eodem consideratur, Authoritates omnes Arist. unico verbo dissolvuntur, ut ex dictis constat, Nam primus philosophus dicitur considerare substantias separatas, quoniam in modo separato illas considerat, licet complures auctoritates adductæ proposito non conferant, uti illa primi philosophi ultimo, ubi non negat, naturalem philosophum non considerare formas separatas, sed ait, utram unam, an plura & quæ sunt, ad naturalem non spectant, quoniam unum, & multa sunt affectiones entis, ut ens, de quibus primus philosophus, neque idem eis fauent, quæ ex 2. phys. in medium feruntur, nam coniectus ille huic potius fauet opinioni, quam aduersetur, Nam co. text. Arist. vult. tradere differentiam, inter considerationem formarum, quæ sit à naturali philosopho, & ait, quod naturalis philosophus formas considerat usque ad aliquid nā usque ad certum terminum, nā non considerat formas omni modo, quoniam non ut principium entis, sed in ordine ad materiam sensibilem, & corpus naturale, ut illius causæ sunt, quod exemplum, quod philosophus affert hoc ostendit, nam ait, naturalem considerare formam usque ad aliquid, uti medicus considerat neruum, & faber xs, huiusmodi enim artifices non omni modo considerant hæc, sed, ut proprio operi deferuntur ita &, naturalis usque ad aliquid formam considerat, quod probat philosophus per ea verba, § Alicuius enim gratia unumquodque eorum consideratur § quoniam gratia operis, Deinde subdit, § & circa ea, quæ sunt separabilia quidem specie §. Quibus verbis modum declarat, quo formæ separatæ à naturali considerantur, & ait, quod etiam considerantur usque ad aliquid, quoniam ut in materia, videlicet sensibili, sunt, Nam ut illius principia & causæ, § Homo enim hominem generat, & sol §, His verbis probat substantias separatas in habitudine ad corpus naturale, considerare, & ratio eius accipit fundamentum declarationum primo Posterior. eadem scientia est, quæ considerat subiecti principium & subiectum, sed naturalis philosophus considerat corpus naturale, & ut eius subiectum, ergo & causas ipsius, sed formæ separatæ sunt causæ corporis naturalis, ergo eas considerat ut causæ corporis naturalis sunt, & de hac ratione tantum probationem exemplarem posuit, Homo enim hominem generat, & sol, quibus verbis nult, quod una, & eadem scientia consideret hominem, & solem. quod autem ibi probationem superioris dicti afferat, nobis manifesta illa particula enim quæ causam reddit. subdit deinde § quomodo se habet § his verbis dubium solui, quis enim ab Arist. querere posset, formas abiunctas à naturali quatenus formæ sunt, non considerari, quoniam rerum naturalium causæ non existunt. solvens Arist. concedit quod dubitatio concludit, quoniam talis consideratio diuina est, quare etsi naturalis philosophus eam contempletur causam, quæ separata forma est, non tamen, ut separata est. Aut vult manifestare, non omnem formam abiunctam, naturalem posse considerare, quoniam non eam, quæ prima forma est, Nam et si formæ separatæ, ut propriæ & definiti subiecti formæ existunt, à naturali considerentur, non tamen quatenus prima forma, ita enim à primo philosopho considerantur, Nam quo pacto hæc forma separabilis se habeat, & quid sit ad primum philosophum pertinet, quasi dicat, quod hæc forma ut à materia abstrahit, primæ est philosophiæ. Similiter neque text. 71. eiusdem secundi nature obstat opinioni, ibi enim Arist. monstrare aggreditur, quod mouent idem sint quæ in idem specie cum forma coincidunt, & ait quod ea mouentia in idem specie cum forma coincidunt, quæ sunt physica, id est habent in se principium motus, quæ autem mouentia mouent, & non mouentur physica non sunt, & hæc cum forma in idem specie non coincidunt, & ideo de ciipiuntur latini, cum uerbum illud, physica, ad scientiam referunt, cum non ad scientiam, sed ad mouens sit referendum. Hæc expositio est Arist. infra ubi distinguit, quod mouens naturaliter duplex est, Alterum est mouens physicum, & est illud, quod habet in se principium motus quod cum mouetur, mouetur. Alterum est mouens naturaliter, non naturale, non enim habet motus principium in seipso, uti est mouens immobile. quod illius text. hæc sit expositio uerba sequentia in text. 71. posita ostendunt, ubi insert. tria esse negotia quæ versantur circa mouentia. Vnum est, quod circa mouens mobile corruptibile tantum versatur, uti est ea scientiæ naturalis pars, quæ circa generabilia, & corruptibilia versatur. secundum negotium est id, quod circa mouens mobile, incorruptibile tamen, versatur, ut scientia libri de celo. Tertium quod circa mouens immobile incorruptibile ut liber 8. phys. si modo illud uerbum physica, ad

M scientiam

scientiam esset referendum, illud sequeretur, quòd liber 8. phys. qui circa monens immobile E  
 versatur, non esset pars naturalis philosophiz. Sed quod dubium facit apud latinos est, quo-  
 niam in aliquibus exemplaribus scriptum est, *PHYSICAE*, & idcirco ad scientiam hoc verbum  
 referunt, sed hoc non obstat, nam si hæc exemplaria recipiantur, sensus est, physicæ causæ sunt,  
 & ita cum additione, verba legenda erunt.

*Refellitur opinio ex principijs Arist. Cap. 6.*

**E**T quamvis retro explicatam sententiam, diu nos prosequuti fuimus, rectius cum rem  
 considerauimus, hanc ipsam sententiam à ueritate, & ab Arist. prorsus recedere opinamur,  
 & primò ita instamus, Eiusdem scientiæ est, causas cum longinquas, cum propinquas,  
 & ea quorum sunt causæ contemplari, quemadmodum, & primo de phys. aud. & in anal. Post,  
 Arist. docet, ergo ea facultas, quæ res, ut existunt, considerat, etiam causas, propter quas exi-  
 stunt, contemplabitur, sed sola prima philosophia res, ut sunt, cõsiderat, quare causas, ob quas exi-  
 stant: atqui abiunctæ mentes, ut formæ, & agentes causæ sunt, rerum sunt causæ, quatenus  
 existunt, ergo sub his respectibus prima philosophia separatæ substantias contemplabitur.  
 Quod uero prima forma, & primò agens ipsius existentiz causæ sint, sic ostendi potest, causæ F  
 prioris, est effectus prior, atqui primum agens, & prima forma priores causæ sunt, ergo effectus  
 prior eis respondet, sed effectus hic, ipsum existere est, cum in omni effectu claudatur,  
 & non uice uersa, ergo primum agens, & prima forma ipsius existentiz solum causæ sunt. De-  
 inde causæ, quæ nullam in effectibus gignendis, diuersitatem facit, effectus illimitatus, atque  
 uniuersalis respondet, sed uniuersalis causa, ueluti primum agens, nullam in effectibus produ-  
 cendis uarietatem facit, ergo ipsius effectus communis, & illimitatus erit, qui non est, nisi ip-  
 sum existere, Rerum itaque existentiz primi agentis effectus erit. Quæ ratio ita confirmari po-  
 test, causa uniuersalis ea dicitur esse, quæ nullam in effectibus gignendis uarietatem efficiat, sed  
 tota rerum distinctio à causis secundis petenda est, ergo effectus, qui in se diuersitatem habent  
 uniuersalis causæ non sunt, sed is ipsius effectus est qui indistinctus, atqui limitatus est, quem  
 retro docuimus esse ipsum existere. Rursus causæ uniuersalis effectus est uniuersalis, atqui pri-  
 mum agens, & prima forma uniuersales causæ sunt, quare huiusmodi causarum effectus uniuersalis  
 erit. Verum hæc ratio molestari consuevit, quandoquidem uniuersalis causa bifariam dicitur G  
 dicitur, aut secundum perfectionem & uirtutem, quoniam eius uirtus ad plures extendit, & ita  
 primum agens causa uniuersalis nuncupatur, uel dicitur, secundum prædicationem uniuersalis,  
 quoniam de pluribus causis prædicatur, ueluti forma uniuersalis dicitur, quoniam de omnibus  
 his, quæ hoc nomine gaudent affirmatur, pari quoque pacto effectus uniuersalis dicitur, aut  
 secundum perfectionem, qui causæ uniuersalis secundum uirtutem effectus est, Alter uero effe-  
 ctus secundum prædicationem uniuersalis dicitur, qui alteri causæ uniuersali respondet, quare  
 cum ipsum existere effectus secundum perfectionem uniuersalis non sit, agentis uniuersalis, ut  
 pote Dei, effectus esse nequit. Sed hi cum ratione tollere nituntur ab Arist. prorsus recedunt,  
 quandoquidem eius euerunt ratione 4. diu. quæ talis est, id, quod est, est effectus per se, ergo cau-  
 sam per se habet, hæc uero nõ nisi prima causa est, quare inquit Arist. primæ causæ effectus uniuersa-  
 le qui in omnibus rebus effectus clauditur, respondere. qua ratione Arist. est usus quando ad pri-  
 mam philosophiam pertinere primarum causarum notionem ostendit, quoniam cum sint causæ,  
 non nisi entis, ea ratione, qua ens, causæ existunt, Adhuc omnis effectus per se in effectum  
 per se reducit, ipsum uero existere effectus per se est, ergo ad causam per se reducendum est,  
 quæ nulla particularium est, quoniam earum quæque definitum esse, & non esse absolutum, pro-  
 ducit, quare ipsum existere causæ uniuersali agenti attribuendum erit. Quare, ut instantia  
 diluatur, & rationis uis magis appareat, intelligere oportet, causam uniuersalem trifariam H  
 accipi posse, aut secundum perfectionem, & ea dicitur, quæ perfectione alias excedit, aut dicitur  
 uniuersalis, quia multa sua uirtus se extendit, & ita eius effectus ille dicitur, qui in om-  
 nibus clauditur, uel dicitur uniuersalis secundum prædicationem. Deus itaque uniuersalis cau-  
 sa bifariam dicitur, & secundum perfectionem, nam nobilitate causas omnes antecellit, dicitur  
 rursus uniuersalis causa, quoniam uirtus eius ad multa se extendit, & ita eius effectus ipsum exi-  
 stere est, & ei effectus uniuersalis secundum prædicationem respondet, quoniam talis causæ  
 uirtus, quanto ad plura magis se extendit, tanto uniuersaliore est, quare, cum ipsum esse in om-  
 nibus claudatur, ergo cum ipsum prima causa efficiat, ad omnes effectus sua uirtus se extendit.  
 Quare, ut unde digressa esset oratio, primum agens, cum uniuersalis causa sit, non nisi  
 ipsius esse causa esse ualet. Deinde, ut ex eorum datis arguamus, quando sunt aliqua plura,  
 quibus aliqua disputatio competit, non per unicam, & communem naturam, necessum est, ut  
 inter ea aliqñd unum primum sit, cui primo disputatio conueniat, & ipsius merito cæteris com-  
 petat. Atqui iuxta hos ipsius existere omnes causas, atque hoc eis per unam naturam com-  
 mune

A munem non conuenit, quoniam primæ causæ & secundæ nihil commune uniuocum est, quoniam earum altera ueluti prima, æterna est, secunda uero caduca, & æterno, & corruptibili nullum comune uniuocum est, quemadmodum ex decimo huius constat, ergo per unam communem naturam prima causa & secunda ipsius esse principia non sunt, quare, inter causas, prima erit cui per se, & primo conuenit, ut ipsius esse causa existat, cæteris uero non, nisi ob ipsam; quoniam primæ causæ instrumenta sunt, quare sola uel maxime prima causa ipsius esse effectrix erit. Demum, ut Arist. ratione arguamus, primæ causæ sunt causæ, ergo alicuius naturæ causæ, sed non nisi entis ea ratione, qua ens, ergo ipsum esse primarum causarum effectum esse restatur, & Arist. uerba hæc sunt. Quoniam autem prima principia summasque causas quærentibus, patet ipsas necessario per se cuiusdam esse naturæ, quod & si, & hi, & entium elementa quærebant, hæc principia quærebant, necesse est, & elementa eius, quod est ens quatenus ens & non per accidens esse, quapropter, & à nobis entis ea ratione, qua ens, primæ causæ sunt summendæ, ex quibus constat primas causas nullius alterius naturæ principia esse, nisi entis ea ratione, qua ens, quare earum contemplatio non nisi ad diuinam philosophiam spectabit.

B *Propria opinio ex Arist. sumpta. Cap. 7.*

Hæcque aliorum enarrauimus, atque reiecit sententias, nunc propria stabilienda est. Quæ hæc est, utrumque philosophum primum & naturalem quodammodo primas causas contemplare, Verum diuinus philosophus absolute quatuor primas causas considerat, quoniam prima principia causæ sunt, ergo alicuius naturæ per se causæ erunt, sunt uero causæ eius, quod est, quatenus est, ergo earum absoluta consideratio ad primam philosophiam pertinebit, Vnus enim scientiæ est causas per se, & ea quorum sunt causæ contemplari, ergo si primæ causæ eius, quod est, causæ existunt, una itaque scientia primas causas, & id, quod est, considerabit, quæ diuina philosophia est. Naturalis uero philosophia primas causas contemplatur, non tamen omnes, sed solummodo duas, utpote primam materiam, & postremum finem, primum enim agens, atque primam formam non considerat, huiusmodi enim causæ, in rebus naturalibus non nisi, ipsam existentiam efficiunt, à quibus nulla, in rebus effectibus uarietas causatur, sed tota à secundis causis petenda est: Nam quando est aliquid agens, quod, ad multa producenda indifferens est, si magis ad unum, quam ad aliud, producendum concurrat, noua causa adest, cui res effecta ascribitur, atque illius esse dicitur, sed primum agens, & prima forma, omnibus effectibus, qui producuntur cooperantur, ergo si hominis, uel bouis, uel cuiusdam alterius causæ sunt noua causa concurrat cui effectus per se ascribitur, ergo rerum effectuum uarietas à secundis causis attribuenda est, quare, primæ causæ effectricis, atque primæ formæ contemplatio diuino philosopho propria est. At prima materia, & ultimus finis naturalis philosophiæ speculationem non subterfugit, natura, etsi absolute harum causarum cognitio primæ philosophiæ conueniat, etenim entis, ut ens, causæ per se sunt, quatenus uero tales causæ contrahuntur à naturali scientia contemplari quæunt, prima enim materia, quamuis per se non nisi entis causa sit aque ita à diuino consideratur, est tamen rerum quatenus naturales sunt causæ, atque hic eius cognitio naturalis est, quippe prima materia non solum ipsius formæ, quatenus existit receptaculum est, sed ut talis forma est, utpote naturalis. Rursus materia non solum ut perfectæ existat, atque ut substantia completa fiat, potens est, sed ut talis substantia, atque tale corpus euadat, atqui ita ipsius consideratio naturalis erit. Postremus etiam finis non solum rerum, ut existit, sed rerum, quatenus naturales sunt causæ, scilicet iure itaque eius consideratio ad naturalem pertinebit, est enim Deus non solum rerum ut existunt, sed rerum quatenus naturales sunt postremus finis, Nam finis hic uti Simplicius 2. de anima monet, rerum, ut sunt, causa non est, sed ut esse nobile habeant, ut quod ipsius gratia agant, & operentur.

*Dubia tolluntur. Cap. 8.*

Sed multa sunt, quæ nobis ob stare uidentur, & primum, ipsum esse primæ causæ effectricis, atque primæ formæ, effectus esse, non uidetur, quoniam nobilissimæ causæ, præstantissimus effectus responderet, atqui ipsum existere, uilissimus effectus est, ergo primæ causæ non erit ascribendum. Deinceps quod compositum gignit, eidem existentiam largitur, causa uero secunda, compositum generat, ergo eidem existentiam præbet. prima propositio ita ostendi potest, generatio est ad esse, ergo si secunda causa gignit, esse etiam largitur, quæ ratio ita confirmatur, quod compositum gignit, esse etiam præbet, nam per eius actionem forma in materia producit, at forma in materia esse, aliud non est, nisi compositum, existentia habere, ergo secunda causa esse, quæ compositum esse largitur. Demum in naturali philosophia de primo agente disputatio sit, ergo ipsius

M 2 consideratio

consideratio non solum ad diuinum, sed etiam ad naturalem spectabit. Sed hæc diluntur, & E  
quo ad primum attinet, nonnulli asserunt, ipsum existere bifariam concipi posse. primo ut ab  
effectu minus communi clausum est, puta si esse ad uiuere conferatur, in quo inclusum est. de  
cundo absolute, & secundum ipsius rationem, utpote secundum existentiam rationem, quo pa-  
cto, si capiatur, effectus nobilissimus est, at si priori modo suscipiatur, deterius efficitur, ita  
enim includitur, includens uero, & ipsius esse, & suam habet perfectionem. Opinionis funda-  
mentum tale est, quod magis communicatiuum est, perfectius est, quoniam bonum id esse di-  
citur, quod communicabile est; ergo quod est, magis communicatiuum, magis bonum est,  
esse uero magis communicabile est quam quicumque inferior effectus, ergo ipsum esse, omni  
alia re effecta perfectius est. Demum quanto quicquam magis dependet, tantominus perfectum  
est, & deterius efficitur, dependentia enim imperfectionem arguere uidetur, at quicumque  
effectus, qui sub esse est contentum, ab esse dependet, ergo ipsa existentia deterius erit. sed hi  
plurimum deceptiuntur, in quibus enim essentialis nexus est, omnia posteriora, semper perfectio-  
ne priora sunt, ueluti 8. phys. Arist. monet. At interesse, & effectus inferiores, nexus essentia-  
lis est, & contenti effectus, ipso esse, posteriores sunt, ergo eo perfectione priores erunt. De-  
inceps, illud contingeret absurdum, hominem animali deterius esse, atque ipso corpore, F  
quippe, quæ homine priora sunt, communicatiua magis sunt, minusque dependent. Ho-  
rum rationes uanae sunt. Nempe id magis bonum nuncupatur, quod sine sui diuisione  
communicatiuum magis est, ipsum uero existere, omnisque superior effectus, inferioribus si-  
ne eorum diuisione non communicantur, etenim aliud animal specie secretum est, quod in ho-  
mine, quod in boue, atque in cæteris eiusdem generis speciebus, recipitur. soluitur secundum  
atque dicimus, rei dependentiam, imperfectionem non semper indicare, quemadmodum res  
naturales, ex materia, magis dependent, quam materia, ab ipsa, ea tamen deterius non sunt  
quare ea propositio, ita audienda est, quod ab aliquo extrinseco, & aduentitio, & ad eius naturam  
non attinente, dependet, eo imperfectius est, sed quod ab aliquo intimo, quod ad eius naturam  
attinet, dependet, non est opus, ut sit deterius immo magis perfectum, cum hoc ipsum, & pro-  
priam, & illorum, à quibus dependet, perfectionem claudat. Nos uero dicimus, esse inferiori-  
bus rebus relatum, illis uilius esse, quandoquidem, gradus inferior, superiori perfectionem  
semper adiungit, nihil tamen impedit, quin Dei effectus esse non possit, quoniam Deus uniuersa  
salis causa dicitur, non solum, quia nobilissima causa, sed quoniam ad omnes gignendos effe-  
ctus, sua uirtus se extendit, ita effectus ei respondens duplex est, alter, nobilissimus, ueluti G  
sunt secundæ intelligentiæ, quæ quodammodo Dei effectus sunt, consimiliter cælestia, immo  
plures testantur, huiusmodi res, ab æterno per simplicem emanationem, à Deo productas fuisse,  
effectus uero, quem Deus in sublimem mundum producit, ipsum existere est, quoniam  
ad ea, quæ apud nos sunt, Deus causa uniuersalis dicitur, quatenus cum causa secunda, ad om-  
nes effectus gignendos, sua uirtus se extendit, quare respectu ipsius existentie, non dicitur uni-  
uersalis causa, quoniam nobilissima, quare ipsum esse, ipsius effectus, esse ualet. Sed ea se ofe-  
fert dubitatio dissoluenda, quod Methaphysica si scientiarum nobilissima non foret, quoniam scientiæ  
nobilitas, à subiecto sumitur, quare, cum id, quod est, quatenus est, subiectum diuinæ phi-  
losophiæ sit, quodd nullam habet nobilitatem, ergo diuina scientia ab eo nobilitatem non suscipiet.  
Sed Arist. hanc dubitationem soluit, suam nobilitatem à suis causis ens habere asserens, sunt  
enim primæ, summæque causæ, quæ rerum omnium pulcherrimæ & nobilissimæ sunt, ipsius esse  
principia, & idcirco philosophus primæ philosophiæ præstantiam ostendens, ait quoniam cir-  
ca primas causas uersatur, sed quo ad aliam dubitationem pertinet, prima propositio duplicem  
intelligentiam pati potest, Atque prima, quodd compositum gignit, esse, hoc est existentiam lar-  
gitur, & si ita propositio percipitur, uaria ratione, uera, & falsa esse potest, est enim uera, si H  
ita intelligatur. causa secunda, uirtute propria, compositum gignit, ut tamen primæ causæ in-  
strumentum existentiam largitur, agens uero particulare, compositum gigneus, existentiam  
præbet, rem naturalem uero efficit, uirtute propria, ut uero uniuersalis causa instrumentum  
est existentiam præbet. Si uero ita intelligatur, quodd ueluti rem naturalem uirtute propria cau-  
sa secunda gignit, ita & existentiam largiatur, propositio sic intellecta nequaquam uera est: Re-  
tro enim docuimus, existentiam solius primæ causæ agentis, atque primæ formæ, effectum esse.  
Et ut res aperta reddatur, explicandum erit, quo pacto à prima omnium causâ, esse res suscipiant,  
rursus, quod secundæ causæ ad rerum ortum concurrât, si enim hæc declarata erût, omnis tollitur  
ambiguitas.

*Quo pacto prima causa, atque secunda ad rerum ortum concurrant. Cap. 9.*

**D**Vo itaque modi assignantur, atque primus hic est. Causa, uniuersalis, ueluti de ea nunc  
sermo habetur, dicitur ea, quæ ad rerum omnium genituram concurrat, quoniam simul  
cum

- A** cum causa secunda, rebus omnibus gignendis, cooperatur, causa uero particularis atque secunda, ea dicitur, quae certum, & definitum effectum gignit, quare, cum universalis agentis actus ad uniuersos gignendos effectus se extendat, particulari causa eger, quae uniuersalem definit, atque ad definitam rem gignendam coarctat, uniuersalis enim causa de se non magis unum, quam alium effectum gignit, iure secunda causa indiget, quae rerum effectuum diuersitatem faciat. Verum quoniam agens per conatatum agit, quemadmodum primo de ortu declaratum est, Caelestia, ea quae apud nos, pati sunt apta, quoniam huiusmodi calor accendens est, cuius ratio est, per instrumentum in hac agunt, motu enim & lumine, in sub lunarem mundum, calorem producunt, quo intermedio ad rerum ortum concurrunt, quare caelestis calor, apud nos diffusus, est qui proxime operatur. Ceterum, quoniam huiusmodi calor accendens est, cuius ratio est, alter inesse, subiecto indiget, in quo suscipiatur, est uero eius subiectum illud idem, quod luminis est susceptum, atque hoc corpus perspicuum est, à quo deinceps ceteris rebus diffusus dicitur calor. Quibus constat caelestem calorem, & elementarem subiecto non distingui, quam uis ratio diuersa sit, Nempe, ut à caelo productus est, & ut ipsius uirtute operatur, caelestis nuncupatur, quatenus uero in aere, & aqua susceptus est, elementaris dicitur. Hoc itaque calore, uniuersae procreantur formae, secunda causa concurrente, hae enim caelesti calori alligata causa est, ut definitus effectus gignatur, quemadmodum seminis calor, caelesti calori permixtus, causa est, ut caelestis calor ex animalis materia, animalis formam gignat, quippe calor hic, de se non magis hanc, quam alterius rei formam gigneret: si enim dehiatam producit, causa secunda in causa est, quare id, quod formam, de non esse ad esse gignit, caelestis calor est, definitam uero producit, quoniam huic, & non illi agenti coniunctus est, quare à calore caelesti, & quod sit, & quod talis forma fiat, utpote animalis, forma habet. Verum, ut caelestium instrumentum est, & eorum uirtute operatur, formae existentiam praebet, definitam uero dat existentiam, quoniam definitae causae coniunctus est, forma deinceps in lucem orta, rem, & quod sit, & quod talem fortiaur speciem, efficit. Verum primum, ut uniuersalis causae instrumentum, operatur, alterum uero, & secundum, quoniam certa, & definita forma est. Quod ita confirmari potest. Quando sunt aliqua plura, quae in uno communicant nomine, & eorum aliquod est alijs dignius, causa est, quare cetera illud nomen habeant, quemadmodum 7. huius Auer.<sup>3</sup> docuit, atque prima forma, & ceterae formae, in formae nomine communicant, & prima forma dignior forma, ceteris est, ergo prima forma, causa est, quare aliae formae sint formae, omnes
- C** itaque formae particulares primae formae instrumenta erunt, & eius uirtute causae sunt, ut res existant, propria tamen ui, ut tales sint res, & definitam naturam habeant. Ex dictis cuiusdam ambiguitatis solutio claret, ambiguitas uero sic se habet, esse simpliciter, & esse hoc, re idem sunt, & sola ratione distinguuntur, quemadmodum commune & limitatum, ergo quod causat esse in hoc, esse simpliciter largitur, sed particularis causa esse in hoc praebet, ergo hae quoque dat esse simpliciter. Sed ex nunc declaratis ambiguitas soluitur, quippe causa secunda, una numero existens utrumque facit, sed propria ui esse in hoc praebet, ut uero primae formae instrumentum est, esse simpliciter. Sed hic modus dubius uidetur, illud enim absurdum contingeret, aliud esse agens, quod materiam disponit, & quod formam producit, quippe agens, quod formam gignit, calor caelestis est, sed quod disponit agens particulare. Sed dubitatio haec bifariam dilui potest, primo quod ex utrisque agentibus unum numero sit, ueluti calor in aere diffusus, in animalis ortu, seminis calorem intendit, & auget, quare calori seminis caelestis calor permixtus materiam praeparat, atque formam gignit, non tamen secundum eundem caloris gradum. Nam secundum caloris gradum ab animali productum, ad secundum alium caloris gradum formam in esse producit. Potest rursus solui, caelestis calor utrumque facit. Nempe materiam disponit, ut talem formam suscipiat, quoniam tali agenti coniunctum est. Nam quatenus caelestis calor est materia, ad certam & definitam formam suscipiendam non praeparat, quoniam ipse ad omnes formas gignendas indifferens est, materia uero dispositione indiget, ut definitam formam suscipiat, quod quidem caelestis calor, ut agenti particulari permixtus est, exercet. Secundus uero modus ita se habet, agens particulare formam gignit, atque materiam disponit, non tamen sine causa uniuersali, ab hac enim secunda agenda uirtutem suscipiunt, ut esse gignere possint, & ut per singula genera eorum, quae gignuntur percurramus, atque ut à primis corporibus ordiamur, si ex aqua ignis gignendus est, simul cum calore caelesti agens particulare concurrat, utpote ignis, hic enim à calore caelesti uim suscipiens existentiam igni genito largitur, uerum quoniam ipse ignis definitum agens est, non quodlibet esse gignit, sed definitum, utpote illud, quod ei in specie persimile est, non enim sua uirtute agentia sub lunaria rebus existentiam largiri ualent sed quatenus supernorum instrumenta sunt, quemadmodum 8. de phys. aud. Arist. docet, prima enim causa inquit magis est hic causa quam secunda, quoniam haec non agit, nisi quia uim à prima suscipit, sed ipsa sine illa agere ualet, quare magis prima quam secunda rei existentiam

præbet, quoniam secunda non nisi ut primæ instrumentum. quæ res ita confirmari potest, quan- E  
do est aliquod prædicatum pluribus conueniens, & uniprimo, ceteris uero secundo, pri-  
mum causa est, quare alia illud prædicatum habeant, atqui primum agens pariter, & secunda  
agentia agens nuncupantur, & primum ut sit agens primo agentis conuenit, secundo cæteris, er-  
go primum agens causa est quare secunda agentia sint agentia, ergo sublunaria agentia non agunt  
nisi quia uim à prima suscipiunt. Recte igitur dictum est in ignis ortu, agens particulare à calo-  
re & ælesti uirtutem suscipere, per quam rebus esse largitur, definitum uero, & ad certam spe-  
ciem determinatum propria uirtute tradit, ex quibus illud apertum sit, quod à peripateticis di-  
ctum est inter primam & secundam causam nexum esse essenziale, ita quod secunda non operan-  
te, neque prima quicquam non operatur, & uiceuersa, quoniam nulla res est, quæ simpliciter  
existit, quæ etiam definitum esse non habeat, quare, cum à prima esse simpliciter habeat, à se-  
cunda uero definitam existentiam, ergo utraque, ut agat, oportet. Ex tum explicatis constat  
etiam à cælestibus non solum calorem, sed omnes qualitates gigni, cælum enim quatenus ad res  
generandas concurrat, cum causa secunda omnes qualitates producat, se solo sine secunda cau-  
sa calore tantum, & si frigus non nisi in respectu, quemadmodum in secundo cæli Auer. mon-  
net. Patet rursus agentia secunda à prima uirtutem necessario recipere, at eius merito necessario F  
agere, quoniam esse necessario gignitur. Quod uero de elementorum ortu dictum est de cæte-  
rarum rerum generatione est intelligendum, quare quo pacto in sublunarem mundum cælestia  
agant ex dictis constat.

*Quo modo in sublunaribus à cælestibus uarietas causetur.*

Cáp. 10.

**S**ed uterque explicatus modus, ambiguus uidetur, Nempe asseritur, à cælestibus nullam  
proficisci diuersitatem, sed totam à causis secundis petendam esse, quod rationi consonum  
minime uidetur, & primum tale est, secundum commune omnium philosophorum placitum, est, mundum inferiorem à Deo per cælum gubernari, atque hæc est illa Aristotelis uul-  
gati summa sententia, in primo Meth. necessario mundum hunc inferiorem superioribus latio-  
nibus esse continguum, ut omnis eius uirtus inde gubernetur, omnes igitur rerum sublunarium  
mutationes, à motibus supernorum corporum fiunt, quod uel ipsa quoque demonstrat experi-  
entia, uariatis anni temporibus, ex accessu solis ad nos, atque recessu, inde uiuentium quo- G  
que omnium habitus, & conditio uariatur, dum temperat aridus cælum, dum uariat fruges, red-  
ditque, rapitque in diurna etiam reuolutione, sol aeris qualitates immutat, plus minus, tum me-  
ridie, mane, uespere, calefaciens, exsicans, humori, frigori que derelinquens; luna, quan-  
tas habeat uires, in omnia corpora præsertim fluxiora, quis ignorat. Ad lunæ etiam motum,  
variantur animalia, corpus, luna plena nascente, diuidua, per sepe cieri tempestates, & in cor-  
poribus agitari uidemus humores. Hinc pastoribus, nauicis, agricultoribus obseruationes  
multæ, de lunæ motibus acceptæ, multiplicique experientia, multis retro sæculis comprobata,  
quare si hæc de luna, & sole per sentimus, idem de cæteris erit iudicium, cum eandem habeant  
naturam. Non minus illud à peripateticis concessum, à ratione dissentit, calorem tantum, cæ-  
lestia producere, nam illud contingeret, reliquas qualitates, ex accidenti in mundo fore, utpo-  
te frigus, siccitas, & humidum. hæc itaque sunt, & alia complura, (quorum in disputationi-  
bus de mundo meminimus) quæ dubitationem faciunt, quæ diluenda sunt. Et ut à postremis  
solutione ordiamur, sciendum, cælestia bisariam in mundum sublunarem agere, & se ipsos sine  
causa secunda intermedia, & cum causa secunda. At si primo modo spectentur, cælestia, non  
nisi calorem gignunt, Namque motum mundo sublunari in gyrum præbent, atque lumen, &  
per utrumque non, nisi calorem gignunt, quemadmodum in disputationibus de mundo do- H  
cuimus, & si algorem efficiunt non nisi in respectu, quoniam minus calidum, ut si plures stelle  
cum sole in horizonte inueniantur, duplatum lumen diffundunt, quare maioris caloris produ-  
ctiui sunt, at si sol in horizonte extiterit, sine stellis, quoniam duplatum lumen non diffunditur  
ergo minor oritur calor, & ita algor in respectu, ueluti in secundo de cælo Auer. docuit, se ip-  
sis igitur cælestia, non nisi calorem gignunt, & algorem in respectu; quoniam minorem calidi-  
tatem. At si cum causis secundis agant, ita omnes qualitates cum illis producant, etenim cal-  
or ille uiuificus, quoniam cælestium instrumentum est, in quibus sublunaria uirtute continen-  
tur, cum aqua algorem, & humiditatem, cum terra frigiditatem, & siccitatem, & cum reli-  
quis elementis, cæteras qualitates, ueluti cum boue bouem, cum leone leonem, non ergo ex  
accidenti cæteræ qualitates in mundo sunt. Neque, quæ prius obijciebantur, obstant, Nam &  
si à superioribus lationibus, mundus sublunaris gubernetur, nulla tamen uarietas à cælestibus  
causatur, (quemadmodum 8. disputatione de uirtute sentiente docuimus) quippe Deus per mo-  
tum, & lumen singulis rebus suam bonitatem largitur, quoniam cunctis esse præbet, quod ua-  
rium.



**A** rium, atque multiplex à causis secundis efficitur, quæ in proprios fines, à cælestium sententiis animarum, diriguntur, ueluti in ea disputatione docuimus. Sed singulæ experientiæ nunc soluendæ sunt, & accipere oportet, in omnium radiorum mixtione, qui in aere sunt, est aliquid, ut ita dicam, substantiale, aliquid quasi accidentale: substantiale uero est, esse unum lumen, siue unum calorem ex omnibus cæli luminibus, uel aggregatum, uel resultantem. & hoc quidem perpetuum, & immutabile est, saltem secundum successionem. Accidentale autem est, ut hic radius fiat intensior, alius uero remissior, & mutetur, pro cælestium eorumque iugi mutatione. Huius distinctionis ratio liquet, nam in cælo, quod huius caloris esse principium scimus, aliquid per substantiam modum dici potest, atque hæc substantia uocamus, quæ rei substantiam inseparabiliter insequuntur, talia sunt, corpus æternum figure circularis, motus in gyrum, & cum suo calore omnia uegetans: quod uero in cælo, & stellis est, ut uariabile, accidentale est, ut in omnibus astris, sola mutatio situs, & in luna uicissitudo lucis. Quod igitur in radiorum mixtura est, substantiam consequens, substantiale uocamus, quod accidentale, accidentale. Hoc itaque uirtute, quæ uariabilis non est, alioquin non semper adesset, Arist. & Plato gignunt hominem, & hunc hominem, ex hac materia, & hoc semine, quare ad hanc actionem, siue naturam, siue individuum spectes, in differens quoque constellatio est, & æque concurrit. Quod ex constellationum uarietate, hoc est uario siderum statu, & habitudine, ad terram plus, & minus calor diffunditur, & pro alia radiorum mixtura noua calidæ lucis proportio, & mensura resultat, hoc est, accidentale in cælestibus. Accidentalem quoque in effectibus rebus causam diuersitatem, ut siquis dicat, in plenilunio meliorem fieri conceptum, & crescente luna, plus crescere solem, & sub temperato cælesti statu, melius affici semem, propterea meliorem sobolem procreari, illa diuersitas, quæ de uaria cælestium positione in substantiis generandis esse potest, quam accidentalem, & aduentitiam dicimus, quoniam ut docuimus ipsa, & quæ ad concepti fœtus naturam spectant, à suo proximo pendunt principio, quoniam substantialis effectuum uarietas, non ab uniuersalibus causis, sed à proximis est petenda, licet uaria siderum disputatio, pro mutationibus aeris, eorumque, & mixtorum, iam, uel generandorum uariare dispositionem aliquo modo possit, quæ ualde extrinseca, & generalis mutatio est, sed quæ ad substantiam spectant non à cælo, sed à proximis causis oriuntur, uno etenim, & eodem calore cælesti existente, durefcit limus, & cera liquefcit, & sub eodem lintea dum lauantur albescunt, & lauantis facies denigratur. Constat itaque, quo pacto à cælestibus in rebus effectibus uarietas causatur. At nunc postrema dubitatio diluenda est, & quo ad ipsam attinet, dicimus de prima causa effectricæ, quatenus effectrix est, naturalem philosophiam non disserere, nam in 8. de phys. aud. etiam de prima causa, quæ effectrix est, sermo fit, non tamquam effectrix, sed quatenus finis est, consideratur, quod per Arist. planum fieri potest, qui eodem uolumine, ortum, interitum, ceterasque mutationes, perpetuas esse, demonstrat ex prima causa mouente, & perspicuum est, mutationis æternæ, quatenus effectrix est, causam esse non posse, sed ut finis. Nam res æternæ, efficiente uacant, primo enim causa, quoniam postremus finis est, idcirco generatio perpetua est quippe res omnes, quæ natura constant, Deo per similes fieri excipiunt, quoniam diuinum, & sempiternum esse expectant, quod cum secundum individuum consequi nequeant, materiam enim, & contrarietatem habent, secundum speciem sempiternæ efficiuntur, æternitatem uero nanciscuntur, eis simillima gignendo, quare si per consimilium ortum, æternitatem nanciscuntur, generatio sempiterna erit, ergo prima causa, quatenus rerum postremus finis est, æterni ortus causa dicitur, sed de re hac latius, 8. uolumine de phys. aud. diximus.

*Si substantia separatè alio modo, quam per uiam motus, inuestigari possint.*

**D**

*Prima opinio.*

*Cap. 11.*

**A** bsolutam primariam causam notionem, primo philosopho ascribendam esse docuimus, consimilitur & quo pacto ad rerum effectuum ortum concentrant. Nunc quia uia cælestes mentes intelliguntur, inquirere succedit, Verum primum aliorum referamus opiniones. Latini itaque, & inter Arabes Auicena, opinati fuere, per aliam uiam, quam per motum sempiternum, dari substantiam quandam ab omni materia abiunctam, & prima uia hæc est. In rebus nonnulla fuit, quæ possibilia sunt, & esse, & non esse possunt, quoniam generari, & corrumpi uidentur, quare esse, & non esse capacia erunt, sed fieri non potest, ut quæ ita se habent perpetua sint, quod enim possibile est esse, & non esse, interdum non erit, quare si omnia possibilia erunt, quandoque nihil erit, quare neque modo quicquam esset, Nam quod non est, sui initium ex eo, quod est, habet, quare si nullum fuerit ens, ergo ut quidquam aliquo tempore fiat fieri nequit, quare cuncta possibilia non erunt, ergo in rebus quidquam erit necessarium quod erit causa, quare entia, quæ possunt esse, & non esse, secundum successionem perpetua

M 4 sunt,

sunt, omne autem necessarium aut suæ necessitatis causam alinnde habet, aut non, quare, cum in necessarijs in infinitum abijio non fiat, ad unum primum necessarium devenire oportet, quod causa sit, cur cætera sint, hoc uero, Deus, & primum principium est. secunda uia ex causa, & causato habetur, sensui enim manifestum est, quoddam fieri, hoc aut à se, aut à nullo, aut ab alio ut gignatur oportet, à se uero produci nequit, quoniam finimet causa nihil esse potest, neque à nullo, ergo ut ab effectrice causa, ab aliquo erit. Queritur deinceps, an ipsum agens factum sit, necne: si factum, abijio in infinitum fieret, quare ad aliquid quod tantum facit, & nullo pacto factum est, occurrendum erit, quod omnium primum principium erit. Tertia uia ex bonitate, atque rerum nobilitate fuit, in rebus enim quidquam est, quod magis, & minus bonum, atque nobile dicitur, magis uero bonum, & nobile, & minus, de diuersis diuersimode uerificatur, secundum quod ad aliquod quod est maxime tale accedit, ueluti magis calidum, quod maxime calido proximum est, ergo in rebus quidquam erit, quod uerissimum, optimum, atque nobilissimum est, quod primum omnium principium est, & Dei nomine nuncupatur. Hoc idem, ex rerum gubernatione ostendunt, quippe uidemus, quæ cognitionis expertia sunt, ueluti naturalia corpora, propter finem operari, quæ uel ut semper, uel ut frequentius consequuntur, ad quem fortuita non tendunt, ergo cum ipsa cognitione ualent, si ut semper, uel frequentius, finem attingunt, necesse est, ut ab aliquo, finem, cognoscente dirigantur, ueluti à proijciente, sagitta diriguntur, quare aliquid erit, cuius beneficio res omnes naturales ad proprium finem diriguntur, quod Deus est. D. Thom. adiungit, quod etsi motus sempiterni uia ad primum principium probandum efficacissima sit, sublata tamen motus perpetuitate, ex motione noua longe efficacius demonstrari potest, ueluti omne, quod mouetur, ab alio mouetur, & in mouentibus, & motis in infinitum non proficiscitur, ergo ad primum principium occurrere oportet. ex his itaque concludunt, non solum motionem sempiternam ad scientiam de primo principio conducere, sed sunt aliz uiz longe efficaciores.

## Recentiorum opinio. Cap. 12.

**R**ecentiores, Auerois placita tueri credentes, aiunt, ad primi principij cognitionem solum motionē sempiternam conducere, cæterasque uias cum principij petitione esse. quam rem ita probare nituntur, Abstractorū genus duplex est, alterum, quod per essentiam nuncupatur, alterum, quod per indifferentiam, & non inclusionem materiz, huiusmodi uero genera, etsi distincta, atque separata sint, mutuo pertinentia sunt, quoniam non potest esse ens abstractum à materia per indifferentiam, & non inclusionem materiz, nisi sit ens separatum per essentiam. hoc accepto ita rem monstrant, si primum principium demonstrari posset, medium inquirunt, quo hoc ostenditur, aut est naturale, aut diuinum, non secundum, quoniam medium à diuino consideratur, est abstractum altero illorum modorum, ergo aut accipit ens separatum per essentiam, quare petitio erit enim principio, cum accipitur id, quod est monstratum, si medium est separatum per indifferentiam, ergo supponit tale ens esse, sed hoc esse non potest, nisi supponatur ens separatum per essentiam, ergo id, quod est in principio, petitur, medium igitur non erit diuinum, quare erit naturale, sed hoc medium, quo naturalis utitur non est, nisi motus sempiternus, ergo ex motu tantum sempiterno primi principij sermo habetur.

- ult. 12. Secundo arguunt ratione Auer. primo phys. 2. phys. & 12. Meth. nulla scientia probat suum  
 16.5. subiectum esse, sed diuina scientiæ subiectum, substantiæ sunt separatæ, ergo ibi monstrari non possunt, cum ergo lateant, aut à mathematicis demonstrantur, quod dici non potest, quoniam circa quantitatem uersatur, ergo à naturali, sed naturalis utitur motu sempiterno, ergo motus sempiternus tantum ad cognitionem primi principij ducit. Tercio arguunt, & querunt medium, quo ad primi principij cognitionem denenimus, aut est substantia, aut accidens: si primum aut est generabilis, aut æterna substantia, si generabilis, ergo ex ea non deuenimus, nisi ad cognitionem agentis noui immediate, mediate tamen ad agens æternum, quod agit median  
 46. 47. te motu æterno, ut 8. huius Auer. si substantia æterna est, huiusmodi autem substantia æterna non inuenitur, nisi per mutationem æternam, ergo medium proximum, erit motus æternus: si medium est accidens, hoc est, aut nouum, aut æternum, non primum, quia tale non ducit nisi ad agens nouum, & corporeum, ergo erit accidens æternum. Quare aut permanens, aut successiuum, non permanens, quoniam hoc non est, nisi accidens cæli, aut dimensio materiz, & in quolibet horum motus inuenitur, Quare relinquitur, quod solum est motus orbicularis. Quare ex his planum faciunt, quod ad cognitionem primi principij tantum motus sempiternus  
 5. conducit. Hoc etiam Auer. autoritate confirmant 12. Meth. ait enim, si essent aliz uiz, essent numeratæ in prima philosophia, modo Arist. non accepit, nisi eam, in qua accipitur motus  
 3 & 8. phys. inquit, quod omnes aliz uiz, quas dedit Auer. sunt debiles, & non transcendunt ordinem

A ordinē sermonū probabiliū. Argumētationes oppositae unico uerbo dissoluunt, & aiunt, quod omnes ille supponunt non esse progressum in infinitum in causis, quod quidem demonstrat naturalis, per uiam motus, ergo motui innitunt, quare demonstratio ferme erit, per motum, ergo motu ablato, omnes illae rationes sunt debiles, & quod in principio est petunt.

*Propria opinio. Cap. 13.*

Nos autem in solutione propositi Theorematis duo dicimus, alterum, quod per aliam uiam, quam per motum sempiternum, possumus deuenire ad cognitionem primi principij, ita quod in rebus sit unum primum principium à quo cetera dependent, & hanc uiam dedit Arist. & Auer. Alterum, monstrabimus, hoc primum principium esse separatum, & illa uia usus est Arist. & 8. phys. & 12. Meth. non tamen dicimus posse demonstrari primum principium esse separatum, illis uis, quibus fuisse Arabes, & Latini usi, immo illae uiae non probant primum principium esse separatum, neque propositum demonstrant. Primum ita demonstramus, Arist. 7. & 8. phys. ostendit, quod omne, quod mouetur, ab alio mouetur, & quod fieri non potest, ut idem sit mouens, & motum, sed opus est, ut mouens à motu distinguatur. Mox ostendit, quod in mouentibus, & motis non est abiectio in infinitum, sed est deueniendum ad unum primum mouens, quod est causa omnium eorum, quae sub illa fede ordinantur, modo patet quod haec demonstratio concludit, quod datur primum mouens, medium tamen in ea non est motus separatus. Adhuc 2. libro de generatione & 8. phys. per motum nouum inuestigauit, quod esse necesse, quod datur mouens primum, quod per motum aeternum conseruetur, quae possibilia sunt, esse, & non esse. Si enim perpetuari opus est, necesse est fieri, quod datur aliquod ens, necessarium, quod sit causa, quod haec secundum successione[m] semper permanent, quare cum in necessarijs non sit progressus in infinitum, opus est, ut ad primum necessarium deueniamus. Hanc etiam uiam dedit Auer. in 7. disputatione de astris in solutione 6. & dixit, hanc esse firmam. Amplius 2. Meth. philosophus ostendit, in causis agentibus non esse processum in infinitum, sed esse deueniendum ad primam causam agentem, quae demonstratio uti patet, non tantum non procedit per motum sempiternum, sed neque per motum. eodem etiam libro monstrauit in finibus non esse processum in infinitum, sed ad primum deuenimus, quae demonstratio non ex motu, sed ex finis definitione procedit. Pariter, & secunda demonstratio, neque per motum fuit. ibi etiam monstrauit, quod in formis status est, & datur prima forma, quae rationes etiam neque per motum proficiscuntur, quare constat, quod ostendi potest in rebus esse primum principium ut puta primum mouens, postremum finis, & prima forma, per aliam uiam, quam per motionem sempiternam. Atque hoc, à latinis rationes alla-  
te demonstrant, quod in rebus uidelicet sit primum agens, prima forma, & ultimus finis. Sed an hoc primum principium à materia semotum sit, minime ostendunt, & idcirco rationes, quae sumuntur, quod non est in infinitum in efficientibus progressus, & quod in bonis datur primum optimum, in ueris primum uerum, primum necessarium, & primum gubernans, ad aeternum sensibile, ut ad corpus caeleste conducunt, quod ex ueteribus philosophis, nonnulli, quem admodum Chaldaei, ut Auer. primo & secundo celi, & 12. huius, Deum esse credidere. cuius etiam opinionis Empedocles fuit, uelut Auer. 8. phys. author est. Hi itaque philosophi, primum principium; quod Deum esse putarunt, non à materia abiunctum, sed corpus esse constituentur, quod Auer. in 3. disputatione destruc. in solutione 18. affirmauit, haec inquit, demonstratio non ducit ad ens incorporeum, quae ratio haec est, omne nouum ab aliquo agente sit, & cum abiectio non fiat in infinitum, ergo ad unum primum deueniendum est agens, quod tantum facit, & nullo modo est factum. Ex primo celi, inquit, rationes, quibus demonstrant Deum esse, ducunt tantum ad caeleste corpus. Antiqui enim ea de causa caeleste corpus Deum esse affirmarunt, uelut Plato in Cratillo asseruit, quoniam uiderunt illud cursu quodam semper ferri, quare ex dictis constat latinorum rationes, quae de primo principio fiunt, quodammodo demonstratiuas esse, utpote, si ad illud scopum referantur, in rebus unum primum principium dari, debiles uero, & neque probabiles, si ex illis dari ens incorporeum, & separatum dari excipiunt, quae cum explicata sint, superest alterum aperire, quo uidelicet medio primum principium, quod à materia separatum sit, demonstretur. Auer. & qui ipsum sequuntur, aiunt, tantum quod per motum sempiternum monstratur. probat hoc Auer. quoniam si esset alia uia, Arist. illa esset usus, sed ipsa non uitur, nisi motu sempiterno, ergo non est alia uia. Secundo cum philosophus non nisi ex actionibus formas dignoscat, quales sint, cum igitur duae sint actiones quae immediate à Deo proficiscantur, ut intelligere, & motus sempiternus, ex his igitur tantum naturam primae formae dignoscere possumus, sed non ab ipsa intellectio[n]e, quoniam ut 3. de anima, 12. Meth. cognoscimus, quod Deus, & ceterae intelligentiae sint intelligentes ex hoc

hoc quod sunt à materia separata, ergo ex motu sempiterno. Sed Auer. in re hac à semetipso, & E  
 78 ab Arist. dissentit; à se, natura 8. phys. dubium soluit, ibi Arist. proponit monstrare primum  
 mouens esse separatum à materia. Dubitat, quoniam est superfluum hoc theorema, nam ex ea  
 demonstratione qua monstratur primum mouens, neque per se, neque ex accidenti moueri ha-  
 betur, quod sit separatum à materia. soluitur, quod quamuis hoc uerum sit, tamen alio modo  
 uoluit idem Theorema demonstrare, quod fuit per motum sempiternum, quare, quod per  
 30 aliam uiam, quam per motum sempiternum possit monstrari primum mouens esse à materia se-  
 paratum, facit, Ab Arist. etiam dissentit, quoniam 12. Meth. alio medio fuit usus ad mon-  
 strandum primum principium esse à materia abiunctum, quam motione sempiterna. Et idcir-  
 co dicimus nos, tribus uis Arist. usum fuisse ad demonstrandum primum principium abiunctum  
 esse, duæ ex 8. phys. habentur, & prima hæc est, illud mouens, quod neque per se, neque ex ac-  
 cidenti mouetur, non est corpus, neque uirtus in corpore, sed forma à materia separata; nam,  
 quod per se mouetur, corpus est, forma uero in materia, ex accidenti mouetur, ergo mouens,  
 quatenus per se non mouetur, non est corpus, & ea ratione, qua ex accidenti non mouetur, non  
 est in materia forma, sed ab ea separata, atqui primum mouens, neque per se, neque ex acciden-  
 ti mouetur, ut ibi demonstratur, ergo non est corpus, neque uirtus in corpore. Secunda uia  
 quæ in eodem uolumine habetur, per motum sempiternum procedit, quæ hæc est, Nullum fini-  
 tum mouet motione sempiterna, sed omne corpus, & uirtus in corpore finita sunt, ergo eorum  
 nullum, motione sempiterna mouent. Deinceps alio syllogismo propositum concludit, Nul-  
 30 lum corpus, uel uirtus in corpore, motu sempiterno mouet, sed primum mouens sempiterna  
 motione mouet, ergo non est corpus, neque uirtus in corpore. Tertia uia 12. huius habetur,  
 quæ ita componitur, Primum mouens est purissimus actus, cui nulla est admixta potentia, er-  
 go est à materia abiunctum. Ex his ad primam Auer. rationem solutio liquet, datur enim alia uia  
 qua Arist. & in naturali, & in prima philosophia usus est. secunda diluitur, nam altera uia per  
 motum procedit non tamen sempiternum, postrema uia proxime non per motionem sempiter-  
 nam procedit, sed per attributum, quod fuit de Deo, per motionem sempiternam demonstra-  
 tum, ex eo enim quod Deus motu sempiterno mouet quod purus actus sit, ostendit, Demum  
 quod à materia semotus sit. Vis autem quibus latini utuntur, peripateticis principiis non innitun-  
 tur, nam monstrant primum principium esse abiunctum, quoniam est uirtus infinita, & quo-  
 niam ex nihilo aliquid facit, ambo enim hæc media à peripateticis non conceduntur.

*An primus philosophus primum principium à materia esse abiunctum, demonstratione  
 ualeat. prima opinio. Cap. 14.*

ult. 3.5. **P**rimum principium à materia abiunctum esse demonstrare ad naturalem philosophum so-  
 lum pertinere, & diuinum, ab eo pro constanti accipere, separatatum substantiarum ge-  
 nus Auer. fuit opinatus, quemadmodum apud ipsum met Auer. legere est, primo de phys.  
 aud. & 8. eiusdem operis, & 12. huius. subdit deinceps, diuinum philosophum, hoc separatatum  
 principium, ostendere esse primam formam, & postremum finem, atque sui dicti causam asserti;  
 separatorum quippe genus, solum per motum sempiternum nobis inuolutescit, atqui solus natu-  
 ralis motionem considerat, quare ad ipsum solum spectabit, primum principium esse à materia  
 liberum demonstrare. Quod etiam sic confirmat, nulla scientia probat suum subiectum esse, se-  
 paratarum uero genus, diuinæ philosophiæ subiectum est, ergo quod sit in ea demonstrari ne-  
 quit. Recentiores etiam arguunt, hoc medium, quo primus philosophus utitur, aut est mate-  
 riam concernens, aut non, si secundum datur, ergo à materia, uel per indifferentiam abstrahit,  
 aut per essentiam, & quodcumque datur, patet, quod semper principij peti tio est, si uero pri-  
 mum admittatur, solus ergo naturalis separatorum genus demonstrabit. Verum Auer. opinio  
 recta non est, & primæ rationes aliorum, quibus refellitur, referemus, atque earundem pec-  
 catum, demum nostras rationes adducemus. Scotus, ita aduersus Auer. argumentatur, illa scien-  
 tia, cuius principia, in alia demonstrantur, est illi subiecta, atqui separatæ substantiæ, diuinæ  
 scientiæ principia sunt, & declarantur esse, in naturali philosophia, ergo diuina sapientia natu-  
 rali scientiæ erit subiecta. maior est Arist. primo Poster. quando de facultatum subalternatione  
 uerba facit, minor Auer. est, in principio paraph. Meth. Secundo arguit, illa facultas, quæ eui-  
 dentiam dat, atque alterius scientiæ principia manifestat, ea simpliciter prior est, atqui natu-  
 ralis, principijs diuinæ scientiæ euidenciam præbet, nempe separatæ substantiæ esse demonstrat,  
 ergo naturalis est, Meth. simpliciter, prior. Sed huius hominis rationes uariæ sunt, & prima ab  
 Auer. primo Post. soluitur, ubi, Auic. arguens, inquit, scientias particulares sua princi-  
 pia per signum, & non à priori demonstrare posse. Quare licet, naturalis principia diuinæ  
 scientiæ ostendat, non tamen à priori, sed per signum, & idcirco diuinum, naturali non subijci-  
 tur

**A** tur. secunda vero ratio cōtra Arist. est, qui in 8. de phys. aud. uti retro docuimus, per motionem sempiternam separatorum genus ostendit, quare secundum Arist. naturalis, euidētiā principis huius scientiæ præbet, & idcirco nos soluimus, quod si naturalis philosophia, à priori hanc euidētiā daret, hac scientia simpliciter prior foret, Verum quoniam à posteriori tradit euidētiā, idcirco ratio nulla est.

*Propria opinio. Cap. 15.*

**N**Os itaque asserimus naturalem, & diuinum philosophum quasdam à materia abiunctas substantias esse, demonstrare posse, sunt enim huiusmodi substantiæ utriusque scientiæ principia, & quamvis earum quæque eas contempletur, considerandi modus secretus est, quippe naturalis eas considerat, ut entis naturalis principia sunt, diuinus uero philosophus, quatenus entis, pro ut ens, principia existunt. quod uero diuinus philosophus, tale substantiarum genus demonstrat ita ostendimus, & primum Arist. testimonio utemur, qui 3. Metha. pollicetur, se uelle disputare, an præter substantias sensibiles, sit aliqua substantia separata. & particula 9. inquit, quod querendum est, si præter ea, quæ in materia sunt, sit aliquid separabile, ergo in prima philosophia querendum esse proponit, nō sit aliqua separabilis causa. & 28. particula, disputandum esse asserit, utrum præter substantias sensibiles, aliæ substantiæ separatae sint, ergo an sint tales substantiæ, primæ philosophiæ ascribit. etiam 6. eiusdem operis, inquit quod si aliquid immobile sempiternum in ratione rerum est, hoc asserit, spectare non ad naturalem, non ad Mathematicam, sed ad eam philosophiam, quæ prior utriusque est, & 7. huius scientiæ, an substantia aliqua sit separata, & quod sit, & cur sit, ad primam philosophiam pertinere, monet, & posterius inquit, se uelle perscrutari de substantia sensibili, ut mox de substantia separata agere possit, & x1. huius scientiæ, asserit propositum suum esse, uelle querere an sit aliqua substantia separata. & particula 26. naturalis inquit, circa ea uerfatur, quæ motionis principium in se ipsi habent, Mathematica uero circa immobilia, sed non separabilia, sed circa eas separabile, & immobile prima philosophia, & subdit, se uelle querere, si talis substantia separata, & immobilis, de qua in posterum differere pollicetur, & 12. eiusdem operis, inquit, substantiæ tres sunt, una sensibilis, cuius alia est perpetua, alia corruptibilis, quas omnes esse fatentur, alia immobilis est, quam dicunt separabilem esse, & mox concludit, quod de hæc tertia ad primum philosophum spectat, de cæteris uero ad naturalem. & particula 30. quod sæpe pollicitus fuerat, in hunc modum demonstrare aggreditur: primum principium est actus purus, ergo ab omni prorsus materia liberum est. & quod de primo principio Arist. asserit, idem iudicium de cæteris celestibus mentibus habendum est. Hoc idem ratione confirmari potest, ad eam facultatem, substantias abiunctas esse probare, pertinet, ad quam spectat uidere sint ne ideæ. atqui munus hoc prima philosophia explet, ergo ad ipsam pertinet, num substantiæ separatae sint: & prima propositio ita probatur, etenim in prima philosophia queritur, num ideæ sint, propterea quod existimabant, qui illas astruebant etiam causas esse, quemadmodum primo & 7. huius constat, queruntur enim in prima philosophia causæ rerum, exclusi ideis, tamquam non sint causæ: ergo querendum restat, an sint aliæ causæ præter ideas. Deinde si naturalis philosophus demonstrare posset substantias abiunctas esse, ut sunt causæ entis, prout ens, nulla Arist. ratio 6. huius foret; ubi asserit diuinam philosophiam entis quatenus ens, causam querere, quia nulla alia facultas hoc præstare potest, hoc enim naturalis philosophia præstaret, quod, cum fieri nequeat, ergo ad utramque philosophiam, separabile entis genus demonstrare pertinebit. Verum naturalis, quatenus entis naturalia causæ sunt, diuina uero ut entis, prout ens, causæ sunt. Quod uero sic huiusmodi scientiæ distinguantur, per Auer. probabimus, qui primo huius inquit, hæc entia in diuina scientia considerari, prout entia sunt, in naturali uero secundum quod principia corporis naturalis. & retro docuit, quod talium speculatio, est in diuina scientia secundum quod principia sunt substantiæ, ut substantiæ, & 4. Metha. considerantur inquit, causæ, ut entium causæ, & non ut entium transmutabilium, & 7. eiusdem operis, differt ait, speculatio de principiis in naturali philosophia, quoniam ibi considerantur, prout corporis naturalis principia, hic uero quatenus substantiæ solum principia sunt, constat ita quæ per Auer. (quod, ueluti docuimus) utraque speculatio distinguitur.

*Auerois rationes tolluntur. Cap. 16.*

**Q**Uæ cum monstrata sint, superest modo, ut Auer. rationes dissoluamus, & ad primam negamus maiorem, non enim substantiæ separatae sunt subiectum, sed ut principia subiecti in diuina philosophia considerantur. quod ne noua paradoxa dicere uideamur, ita mox stramus

stramus, res eo modo quo sunt, ita à scientijs considerantur, sed substantiæ abstractæ causæ sunt, ergo ita considerari debent. uti sunt, non sunt igitur neq; subiectū, neq; species subiecti, minor ex Arist. ostenditur, qui primo Metha. asserit, quod omnes, eam scientiā, quæ sapientia nuncupatur, circa primas causas, & principia, esse putant, & inquit, eam esse contemplatricem primorum principiorum atque causarum & Deus omnibus causis, & principijs, quemadmodum esse videtur, & 6. Metha. cum monstrasset, primam philosophiam circa immobilia & separabilia versari, hæc subdit, omnes autem causas sempiternas esse, necesse est, maxime autem istas, sunt enim causæ diuinorum his, quæ sunt manifestæ, istæ enim sunt substantiæ abstractæ, & x1.

Primo. Metha. sapientiam ait, circa principia scientiam esse, & post talia autem querimus æterna ipsa principia, quæ prima, & ait, quod si in ratione rectum est aliqua substantia separata, & est principium & causa, & 12. Metha. asserit, motorem cæli primum principium esse, & infert, ex tali itaque principio cælum ipsum, & natura dependet, & Speusippum increpat, qui bonum in principio esse negauit, asserit has substantias esse principia. Si itaque principia, & causæ sunt, substantiæ separatæ non igitur subiectum. Quod enim causa est, subiectum esse nequit, considerantur autem causæ propter aliud, 4. Metha. quo loco fatetur, cum querit principia summæque causas ait, hæc querere ob aliud. Vnde ex hoc quod querendæ sunt causæ, quæ necessario sunt, infert, querendæ esse causas entis, pro ut ens, ergo necessario queruntur causæ ab aliud, aliter

Primo. nulla esset ratio Arist. hoc idem 12. Metha. & 6. Metha. neque igitur species subiecti sunt, nam quod est subiecti causa, non potest esse species subiecti. Idem enim est principium & principiatum respectu eiusdem, quod quidem fieri nequit. Quod enim est causa generis, aut illius, quod est loco generis, causa est speciei, quod si huiusmodi, causæ sunt, causæ entis sunt, etiam causæ specierum entis, sed ipsi fatentur huiusmodi esse species entis, ergo sunt causæ & principium entis, quare idem principium & principiatum. Ex his itaque patet, substantias separatæ esse principia & ut principia à primo philosopho considerari, ita quod neque subiectum, aut species subiecti. idem etiam Auer. ueritate coactus, fatetur in omnibus his locis, ubi ostendebat, quod

inter considerationem naturalem, & diuinam interesset, & 12. Metha. id appertissime asserit, has substantias considerari, ut principia substantiæ, idem in paraph. Metha. circa principium, ubi ait, quod secunda pars Meth. considerat de principijs substantiæ quæ sunt res separatæ. Patet itaq; ex Auer. quod substantiæ separatæ, ut causæ entis à diuina scientia considerantur, sed Aduersarij his Arist. uidetur, x1. Metha. quo loco ait, quod Metha. scientia præstantiam sortitur ex substantijs separatæ & 6. Metha. modo una scientia altera præstantiam dicitur ut primo de anima patet, ex subiecto, quare si scientia diuina à substantijs separatæ suam præstantiam sortitur, ergo erunt substantiæ, & 7. Metha. fatetur quod si de substantijs sensibilibus sermonem suscepit, est ob separatæ substantias. Si modo ea principia & causæ non alia ob ipsa, sed hæc ob aliud considerantur. Sed hæc dissoluimus, & ad primam dicimus, quod prima philosophia suā præstantiam sortitur ab ente, circa quod uersatur, quam perfectionem ens consequitur, ex suis causis, quæ quoniam sub modo considerandi nobili considerantur, quoniam modo separato, ideo ens à suis causis sortitur perfectionem. Ad id autem quod ex 7. adducitur, ex Alexandro solutio liquet, cum nomine substantiæ sensibilis, formas sensibiles intelligat, ut ex eodem philosopho, paucis interpositis, liquet. quo uero ad secundum attinet, quamuis unico uerbo dissolui possit, quoniam nunquam reperitur apud Arist. abstractum per indifferentiam, neque ens, ut ens, ita abstractum est, immo principia huius entis principia dici nequeant. Nam ens idem sonat, quemadmodum prima disputatione docuimus, quod substantia composita, itaque licet substantiæ separatæ huius entis principia sint, tale tamen ens appellari nequeunt, sed scientia dicuntur, alia ratione, atque æquiuoce, quatenus entis nomine, id omne appellamus, quod extra nihil essens tamen proprie concretum nomen est, quod compositum est, quo pacto abiunctæ substantiæ entis nomine nuncupari non possunt, quare, si eis concedamus ens per indifferentiam abstractum dari, illud tamen substantijs separatæ commune non est, sed his tantum conuenit, quæ entis nomine gaudent, quemadmodum res naturales, quando, ut existunt considerantur, per indifferentiam abstractæ dicuntur, quoniam non in ordine ad materiam sensibilem spectant, hanc enim materiam neque includunt, neque excludunt, Nam in hac ipsa consideratione nulla habitudine ad materiam sensibilem habetur.

*Abstractum per indifferentiam tollitur. Cap. 17.*

ET quoniam locus, ad quem per uentum est, nos admonere uidetur, ut hanc de duplici separato distributionem funditus euertamus, atque dicta latinorum figmenta, atque somnia esse ostendamus, idcirco rem ipsa libenti animo aggrediemur. Et prima ratio ita componitur, ea, quæ in eorum rationibus, atque naturis, materiam nullam includunt, per se, & per essentiam



- A** essentiam separata sunt, ens itaque unum, & consimilia, in eorum rationibus, nullam materiam claudunt, neque sensibilem, neque intelligibilem, quemadmodum ex cuiusque ratione patere potest, ergo hæc per essentiam & per se separata sunt. Deinde hos percunctemur, quid nomine separati per indifferentia intelligant, numquid rem aliquam, vel uocem? res diuersas solum significantes, quarum, hæc quidem materiam excludunt, illæ uero includunt. Si uocem intelligant, ab eis quæramus, cum separata per essentiam, quod est alterum sectionis membrum, res sit, quo pacto illi, uocem contra rem distinguunt, non enim recta est diuisio, ut alterum membrum res sit, alterum uero uox sit tenuis nunquam permanens. Amplius illud contingeret, uoces ipsas tenues Methaphysicum considerare: si uero rem intelligant, quærimus, quæ res hæc sit, ita separata, quæ neque excludat, neque includat materiam, quæ neque rei pars sit, neque subiectum. Quum nihil sit in genere, quod non sit in aliqua illius specie, & in aliquo speciei indiuiduo, quemadmodum 3. phys. Arist. docet: immo quicquid in uniuersali est, nisi figmentum sit, necesse est, ut in aliquo singulari assignetur, necellarium est inquit Arist. 2. Top. de quibus genus prædictum, & specierum aliquam prædicari, quod etiam libro. 4. confirmatum possibile est participare genus, quod nullam speciem participat, opus igitur est, ut aliquod assignetur singulare, quod ita separatum sit, quod minime reperiri potest, quod neque materiam includat, neque excludat. At fortasse assignant actum, potentiam, ens & consimilia, sed hæc antea docuimus per essentiam abstracta esse, quare nihil, quod ita abstractum est, reperitur. Denum omne, quod est, aut ex materia ortum trahit, aut nullam à materia originem sumit quæ uero ex materia oriuntur, necessario materiam includunt, si uero nullum à materia ortum habent, necessario materiam excludunt, quare nulla hæc entia sunt, ne latini fingunt. Sed ea se offert dubitatio reiicienda, illud enim contingeret absurdum, Mathematicas res, per essentiam separatas esse. Sed ambiguitas hæc tollitur. natura est res quæ à Mathematico considerantur, sua natura quodammodo separata sunt, non tamen omnem materiam simpliciter excludunt, sed solum sensibilem, intelligibilem uero includunt, quæ uero à diuina philosophia considerantur, utramque materiam, et sensibilem, & intelligibilem excludunt. Nihil tamen refert ut quæ secundum suam naturam separata sunt, sine secundum esse materię sensibilibi coniuncta, quemadmodum substantia, etsi in sui natura sensibilem materiam non includat, sed ipsam excludat, rebus tamen natura constantibus secundum esse coniuncta est, quo pacto à naturali, & non à diuino consideratur. quibus constat considerandi modum primo philosopho conuenientem esse iuncta modo separato considerare, inde fit, ut perbellè ab Arist. 3. de anima dictum sit, quodd uti res separatae sunt, ita ipsas, mens separata, & cognoscit, quare, cum naturales res, non nisi à materia sensibili, & signata separari apte sint, ita eas mens separata, & intelligit, Mathematicę uero res, ab omni materia sensibili abstracte aptæ sunt, mens ipsas, ita separata. At ea quæ à diuino considerantur, ab omni materia separari innata sunt, & sic mens ea apprehendit & separata. Arist. nec haec sunt. Ominio ergo, ut separabiles sunt res à materia, sic & quæ circa intellectum. Ex his itaque constare arbitror, eam, quam de duplici separato distributionem latini excogitarunt purum esse figmentum.

dum est, lationum numerum, astronomum probare, quoniam sola obseruatione eorum multitudinem conuincit. E

*Secunda opinio. Cap. 19.*

**Q**uidam uero alij huiusmodi problema diuino philosopho non ascribunt, sed astronomo, hic enim est, qui caelestium mentium multitudinem ex numero lationum ostendit, huius opinionis uaria sunt fundamenta, & primum est, nulla scientia potest sui subiecti esse demonstrare, quare neque numerum, aut illius unitatem, quemadmodum 2. de anima. Auer. asserere uidetur, ubi Arist. enumerans animarum potentias, sine demonstratione, inquit, idcirco potentiarum animarum numerum Arist. accepisse, quoniam artifex debet ponere esse subiecti, & illud non demonstrare, & paulo post, inquit, Aristotelem uelle ponere numerum harum uirtutum, secundum quod Artifex ponit suarum artis subiecta. Quare cum caelestes mentes diuinarum scientiarum subiectum, ut Auer. primo de phys. aud. docet, ergo ad diuinum philosophum separatorum multitudinem demonstrare, non pertinet. Ceterum eam aduersus ipsos tollunt ambiguitatem, Arist. 12. huius, multitudinem huiusmodi mentium demonstrat, quare contemplatio hanc diuini philosophi erit, tollunt ambiguitatem, atque aiunt, problema ratione predicamentum, & subiecti diuinum esse, ratione uero medij astrologicum est, ut horum solutio clarescat, sciendum problematis subiectum substantiam abiunctam esse cuius contemplationem primo philosopho ascribitur, prædicatum uero unitas, & multitudo est, de quibus prima philosophus thesiam facit, medium uero, quoniam lationum caelestium multitudo est, quæ ab astrologo declaratur, iure ratione medij problema astrologicum est. Sed si in apertissimo errore sunt, & quot uerba, tot errores affirmant, & primum Aristoteli & Auer. aduerfantur, qui primo Poster. monent, terminos demonstrationem ingredientibus, quoniam de omni per se, & secundum quod ipsum sunt, eiusdem generis scientiarum esse, ergo fieri nequit, ut subiectum, & prædicatum sint nnius scientiarum, medium uero alterius. Adhuc demonstrationis transitus non datur, nisi in his facultatibus, quare altera, est subaltera. Quare cum astronomia, ut ipsi testantur, diuinarum scientiarum subiecta non sit, ergo demonstratio illa, quæ multitudo huiusmodi mentium conuincitur, transiret. Ad idem rem esse unam, uel plures, primi philosophi est considerare, atque lationes caelestes, ut una uel plures sunt, si spectentur, est rem esse unam, nec plures considerare, ergo huiusmodi multitudo ad primum philosophum spectat. Penes id quoque halucinantur, quoniam aiunt, abiunctas mentes subiectum diuinum esse, Nos enim prima disputatione monuimus, subiecti principia & non subiectum esse, immo aduersus eos ratio retorqueti potest, Nam, ut ab Auer. rationem mutuemus, principia subiecti in scientia à posteriori demonstrari queunt, sunt uero separatæ mentes, in diuina scientia principia subiecti, ergo à posteriori, quod sunt demonstrari à prima philosophia possunt, ergo & earum numerum. Deinde Arist. non asserit, separatorum, numerum diuinum ab astrologo accipere, sed inquit, quod lationum numerum ab astronomo suscipiendus est. Rursus Arist. primo de phys. aud. sub finem illius Vol. inquit, quod loqui de principio formali separato, uerum unum, uel plura sit, & quot, aut quæ sint secundum ceteritudinem, primæ philosophiæ est opus terminare, quare mentium caelestium multitudinem primo philosopho attribuit.

*Auerois opinio. Cap. 20.*

**A** Veroces, quemadmodum apud ipsum, primo Poster. legere est, ita problema tollere uisus est, atque accipit, quod, & diuina, & ad particulares scientiarum, multitudinem, & rerum unitatem considerant, non tamen eadem ratione, Nam si unum, & multa contrahantur, particularium scientiarum, eorum contemplatio erit, sed si non contrahat accipiantur, ita diuinus philosophus de eis disputat, quod per Arist. secundo de anima confirmat, ubi de facultatum animarum multitudine loquutus est, quæ, quoniam ad certum entis genus, utpote ad animarum potestates contrahita est, ita de multitudine, naturalis sermonem facit. ex his quæ situm dissoluitur, Nempe diuinum, & naturale est, Nam, quatenus unum, & multa ad substantias abiunctas contrahuntur, quæ ut formæ, finis à diuino considerantur, ita huiusmodi consideratio diuina erit, Verum, quoniam huiusmodi mentes, à naturali, ut causæ mouentes sunt, considerantur, ita si de eis quæ ratur, num sint unum, uel multa, ut agentes causæ sunt, contemplatio erit naturalis, ita enim unum, & multa rebus, à naturali, consideratis coniuncta sunt. Sed neque hæc Auer. opinio rationi consentit, primo quoniam à semetipso dissentit, qui 8. de phys. aud. inquit, quod si quæ ratur, an motor æternus sit unum, uel plures, quæstio hæc diuina est. Atqui unum, & multa ad motorem æternum contrahuntur, quem naturalis contemplatur. Qua-

- A re hæc consideratio esset naturalis, quam tamen diuinam esse fateatur, quare à se ipso dissentit. Deinceps considerare rem esse ens, & hanc, ut ens unum, uel plures eiusdem mentis est, quemadmodum 4. Meth. constat, atqui rem naturalem, quatenus ens considerare, primi philosophi est, quemadmodum ipsemet Auer. 2. phys. testatur; ergo utrumque naturalium contemplatio ut unum, uel multa primo philosopho ascribenda erit. Demum, cum res sub uniuersali, & transcendenti ratione contempletur, hæc ipsa consideratio Methaphysica est, ueluti ex prohemio primi uoluminis patet. Atqui considerare animæ potestates, motorem æternum, ut unum, uel multa, est sub ratione transcendenti hæc considerare: talium igitur consideratio diuina erit.

*Propria opinio. Cap. 21.*

- Hucusque aliorum sententias reieciimus, nunc propria afferenda est, quæ, ut aperta reddatur, duo à nobis explicanda erunt, quorum alterum est, num celestium mentium multitudo, à diuino, uel potius ab astrologo demonstretur. secundum an demonstrare primum mouens esse unum, ad primum, uel potius ad naturalem philosophum pertineat. sed quo ad primum propositum attinet, dicimus diuinum philosophum solum separatuum mentium multitudinem ostendere, Verum, quoniam medium, per quod multitudo hæc conuincitur, est latiorum orbicularium numerus, quemadmodum 12. huius Arist. monstrauit, quod uero huiusmodi lationes plures sint, duplici uia cognosci ualent, Nam, uel per causam, uel per sensum, per effectum enim multitudo hæc comprehendi nequit, Nam quando alter effectus, per alterum probatur, nulla demonstratio fit. Neque per causam, nam ueluti ex definitione motus constat, causa est, id, quod mouetur, & mouens, quare per multitudinem eorum, quæ in gyrum mouentur, & mouent, demonstratione causæ, lationum multitudinu probatur. Atqui orbium, & intelligentiarum multitudo latet, ergo sola uia per sensum sumpta remanet. Quam primus philosophus præstare nequit, quoniam notio hæc obseruatione habetur, quæ non nisi longo temporis intervallo acquiri potest. Astrologus uero stellarum motus obseruat, & ita lationum multitudinem noscit, & hanc, diuinus ab astronomo accipit, Non ita quoniam ipsam demonstrauit astrologus, quoniam ens, unum, uel multa, esse, solus diuinus demonstrat, quare lationum multitudinem ab astrologo per obseruationem notam, diuinus accipit, per quam celestium mentium, deinceps, multitudinem ostendit. Atque hæc est Arist. opinio, ueluti ex eius uerbis C. 14. serie ostendi potest: qui 12. huius ab, Eudoxo, & Calippo, sui temporis, astrologis, lationum numerum accepit, mox mentium mouentium multitudinem aperuit. Neque tamen nobis obstat, quod ab Auer. 1. de anima dicitur, si non esset, inquit, intellectus potestatis, neque ab abstractorum multitudo esset, Nam ibi, non asserit, librum de anima: separatorum multitudinem demonstrare, sed quod per intellectum potestatis, diuinum philosophum huiusmodi multitudinem inuestigare posset, & quamuis hæc sit germana uerborum Auer. expositio, decipitur tamen, quoniam hac uia separatorum multitudo conuinci nequit, & ut eius armis aduersus ipsum, utamur, ipse aduersus Auicennam, ita ratio cinatur: si substantiæ abiunctæ per aliam uiam quam per motum sempiternum inuestigari possent, essent huiusmodi uiz, in prima philosophia enumeratæ, ita nos ratiocinamur, si esset alia uia, qua separatorum multitudo conuinci posset, hæc esset Arist. in prima philosophia usus, quare cum non nisi lationum multitudinem fuerit usus nulla alia præter hanc erit, quare ex his satis constat, separatorum multitudinem primū solum philosophum inuestigare. Mirabile equum est, si iuxta hos abiunctas mentes non contemplantur astronomus, quo potius earum multitudinem inuestigare potest, Nam idem artifex est, qui quæsitum & subiectum, de quo quæsitum demonstratur, contempletur. Alterum uero propositum, D. ex dictis solum est, Nempe solus primus philosophus Dei Optimi Maximi unitatem demonstrare ualeat, quod 12. huius, Arist. docuit, ibi enim Dei unitatem ostendit. Si uero interdem in naturali philosophia, de rebus naturalibus unitatem, uel multitudinem Arist. demonstrat, scire oportet, hoc munus non, ut naturalis exercere, sed primi philosophi personam inducit, quo modo motus, & entium multitudo, ab eodem, primo phys. demonstrata fuit, consimiliter, quando mundum unum, animæ potestates plures esse ostendit, semper in naturali philosophia primi philosophi munus exerceat. Sunt, & alia complura, quæ de celestibus mentibus declaranda essent. Verum, quoniam de his in disputationibus de mundo differuimus, hæc dicta sint satis.

FINIS.

# IOANNIS IACOBI PAVESII

## QVINTA DISPV TATIO

### DE CAELESTIVM ET SEMPL-

### TERNORVM CAVSIS,

## AD AMPLISSIMVM FRANCISCVM

*Cardinalem Gonzagam.*

### *Praefatio.*



CAELESTIVM mentes quo pacto sublunariis rebus conferant, ad quam philosophiam earum consideratio pertineat, quæ uia nobis cognita factæ sunt, & quo queat modo, earum multitudo inuestigari, priori disputatione docuimus. Nunc uero, de sempiternorum, & Cælestium corporum causis, disceptationem aggrediemur, non hæc ex materia, formaq; conflata sint, & ad eandem, uel diuersa cum his naturis, quæ rebus caducis conueniunt, existant. Rursus si eorum est effectrix causa, & quis finis. Demum si intelligentiæ quæ secundæ mentes nuncupantur, agentem causam aliquo modo habeant.

Enim uero talium consideratio, cum nobilissima, arduaque, tum admirabilis atque summe appetibilis extat. Quippe quid Deo optimo maximo, cæterisq; mentibus, quæ Cælestibus præsumunt, præstantius, & corporum, orbiculari nobilior quis excogitare possit? Veruntamen non facilis, sed occulta satis, atque latens notio hæc est. Procul enim à nobis sunt, atque sub sensu nostris minime cadunt, qui totius agnitionis nostræ fontes, & origines extant, suauissima enim summeque expetibilis est. nam si appetibilis res, appetentem, non secus, ac magnæ ferrum ad se trahit, quod magis, & sua ipsius natura, appetibile est, magis ad se, suiq; consequutionem attrahet eum, qui appetit; suscipit natura appetibilis est, prima omnium causa, immo amabilissima, desiderabilissima, quam, qui contemplari potuerit, nullo unquam fastidio, nullaque facietate afficitur, aliorum enim appetibilium, quæ uel bona sunt, uel uidentur esse, occurrit facietas. Huiusmodi itaque, cum diuina omnia, & præcipue opifex nostrum, sint, eorum notio, summe à nobis expetitur. Et idcirco iucundissima, quoniam id circa quod uersatur iucundissimum, pulcherrimum, atque optimum est. Hæc itaque sunt, Cardinalis amplissime, quæ in presentia pertractanda existimauimus. in quorum quidem contemplatione, consueta uia progrediemur. Nempe primum, aliorum sententias respiciemus, mox propriam adiciemus.

*Ioannis Grammatici opinio.*

*Cap. I.*

COMMUNIS omnium philosophantium sententia est, Cælestia, materia prorsus non uacare. Nempe naturalia corpora sunt, quæ naturam claudunt, atque hæc de materia, formaque affirmatur. Rursus corpus est, quod se ipsum mouet, & hoc, id esse asseritur, quod in partem per se motum, quæ subiecti uicem gerit, atque in partem per se mouentem, quæ forma est, partiur. Cælestia igitur, ex materia, omnium philosophorum consensu, quodammodo constant. Contraria uero, & lis est, si eiusdem naturæ cum materia sublunarium sit. Ioannes grammaticus, quemadmodum apud ipsum in libro contra Proclum legere est, cælestem materiam, cum ea caducorum, eiusdem rationis esse, fuit arbitratus, & idcirco cælestia, sua natura interitus capacia esse credidit, si uero sempiterna sunt, ab opifice Deo, æternitatem consequuta sunt. Materia enim, in quibus includitur, principium est, quo res esse, & non esse ualeat, est enim contradictionis potentia. Hanc suam sententiam ex multis persuadet. Et primum ita se habet, nullum corpus finitum, uirtutem infinitam habet, quemadmodum 8. de physico auditu Aristoteles monuit, orbiculare corpus, finitum est, ergo uirtutem finitam habet, quare finiri potest, & non esse. Principium itaque claudit, quo ualeat non esse, quod materia ea est, quæ in sublunariis reperitur. Secundo, quæcumque indigent aliquo, ut sint, per se non sunt

sufficiencia

- A** sufficientia, sed propria natura possunt non esse, nam si sua natura sufficientia essent, alio ut sint non indigerent, sed omnia, quæ materia constant, materia ut sint, egent, ergo omnia hæc sua natura sufficientia non sunt, atqui cælestia materia constant, ergo ipsa, ut sint, egent, per se itaque sufficientia non sunt, & possunt non esse, quare materiam uniuocam habent. Tercio, omne compositum potest dissolui, quemadmodum Plato in Timæo docet, cælestia composita sunt, ergo dissolui possunt, compositi uero dissolutio, cuius est interitus, cælestia itaque corrupti ualent, quare in materia cum rebus, quæ apud nos sunt, communicant. Quarto, omne corpus est in infinitum diuiduum, ueluti peripatetici monent, cælum corpus est, ergo in infinitum diuiduum, quare si quis ratione, ipsum diuidat, constat diuisionem, ad aliquam eius magnitudinem peruenire, in qua nulla formarum cælestium subsisteret, ergo cum illa diuisione, formæ illæ cælestes interibunt. neque tamen obstat si dicatur, quod & si in infinitum diuiduum sit, nunquam tamen actu diuiditur, eam etenim potentiam ad actum nostrâ imaginatione deducere poterimus, ueluti per intellectum, materiam informem consideremus, quamquam sine forma unquam existat, ergo quamuis cælum nunquam actu partiatur, propria tamen ratione, partibile est, quæ potentia, si ad actum ducatur, cælum peribit, quare materiam eiusdem rationis habet. Quinto, si cælestia eandem materiam cum sublunariis non haberent, sua natura essent sempiterna, quod fieri non potest, nempe unaquæque cæli pars, est uirtutis finita, ergo & totum cælum antecedens ita probatur, cæli partes, aut sunt finitæ, aut infinitæ uirtutis, atqui uim infinitam non habent, quoniam quod est infinitæ uirtutis, est per se sufficiens, sed unaquæque pars cæli, non est per se sufficiens, cum alijs egeat, & toto, ut sit, nam partes ad aliquid sunt, totius enim partes sunt, & proprias uires ipsismet mutuo impertiuntur, ueluti luna maxime indicat, & ea quæ sub luna commiscuntur, quæ non sunt per se sufficientia, & quorum tota, per se non sufficiunt, neque itidem partes. Idem alio pacto ostendit, si unaquæque pars uim infinitam haberet, aut totum habet equalem uim, cum parte, aut maiorem, non est secundum dandum, nam aliquid infinito maius foret, neque æqualem uim totum, & pars habent, totum enim suis partibus pollentius semper est, quare cum cuiusque partis uirtus, finita sit, ergo & totius uis finita erit, Etenim quod ex partibus finitis constat, infinitæ uirtutis esse nequit, cælum itaque, & eius unaquæque pars, uirtutem finiam habet, quemadmodum sublunaria, quare materiam uniuocam habebit. Hæc sunt, quæ Grammaticus singit.

*Ioannis Grammatici opinio refellitur.*

Cap. 2.

- C** **S**ED hæc uana sunt. Verum quoniam duo opinio affirmat, quorum alterum est, Cælestem materiam eandem naturam cum illa sublunariam habere, & de hoc posterius disputabimus, alterum uero est, Cælum sua natura posse non esse, æternitatem uero, a Deo optimo maximo fuisse adeptum, de hoc secundo impræsentiarum sermo erit, & ut quæ dicenda sunt, aperta reddantur, primum hæc mutuo conuerti, ut puta genitum, & corruptibile. cōsimiliter, ingentum, & incorruptibile explicandum erit. Et à genito, & corruptibili exordimur. De ingento, & incorruptibili negatur non esse, ergo hæc mutuo conuertuntur. de quo, etenim, negatur prius, de eodè posterius negatur, At non esse genito & corruptibili prius est, quemadmodum ex utriusque definitione constat, nempe genitum dici, prius non ens, & posterius ens, & corruptibile uero, prius ens, & posterius non ens, quare non esse, prius est genito & corruptibili, sed non esse de sempiterno negatur, ergo de eodem genitum & corruptibile negantur, quare omne genitum & corruptibile conuertuntur. Rursus à quo affirmatio remouetur, negatio asseritur, hæc enim est contradicentium natura, & lex, At semper ens, & semper non ens, negatur de genito, & corruptibili, ergo semper ens, & semper non ens negatio, uti quandoque ens, & quandoque non ens, de genito, & corruptibili affirmabitur, quare hæc, inter semper ens, & semper non ens, media erunt, ergo genitum & corruptibile conuertuntur. Nempe negationes, aut uni, aut diuersis insunt. At uero, secundum cōcedi nequit, contingeret cum aliquide esse semper quandoque ens, quidquid uero, semper quandoque non ens, quare uni, & eidem negationes insunt, genitum igitur erit corruptibile, & uice uersa. Deinde genitum, aut sequitur semper ens, aut semper non ens, aut corruptibile, quatuor enim hi termini, uerum & falsum in omni re diuidunt, Atqui duo priores termini, uti semper ens, & semper non ens, genitum non sequuntur, ueluti ex eorum rationibus patet, nam semper ens, idem sonat, quod in omni tempore ens, semper non ens, quod in nullo tempore ens, genitum uero, quandoque ens, & quandoque non ens, quare semper ens, & semper non ens, genitum non consequuntur, ergo corruptibile ipsum insequitur, quare hæc mutuo se inferunt, genitum uidelicet, & corruptibile. Ad idem omne quod ex contrario in contrarium mutatur, est generabile, atque omne corruptibile, ex contrario in contrarium mutatur, ergo omne corruptibile, genitum est, & uice uersa, uti ex hac ædem ratione haberi potest. Constat itaque, genitum & corruptibile conuerti, hunc quod ingentum,

& incorruptibile se mutuo consequantur, demonstrandum erit, & ita primò ostendi potest, genitum, & corruptibile se mutuo inferunt, ergo ingentum & incorruptibile, nam, ut secundo doctum constat, quando sunt duo termini contradicentes, & quodlibet ens diuidentes, secundum nomen, & falsum, & sunt duo alij, qui ita quoque se habent; si alter primæ diuisionis conuertitur cum altero alterius diuisionis, alter quoque primæ diuisionis, conuertetur cum secundo alterius diuisionis; sed genitum, & ingentum, termini contradicentes sunt, & quodcumque ens partientes, consimiliter corruptibile, & incorruptibile, & genitum conuertitur, cum corruptibili, ergo ingentum, cum incorruptibili reciprocatur. Iam uero, si ingentum, cum incorruptibili non conuertetur, tunc, ergo ingentum, esset genitum, nempe si ingentum non sequitur incorruptibile, ergo corruptibile: hæc enim est contradicentium lex, ut alterum semper de re negetur, alterum affirmetur, sed corruptibile cum genito conuertitur, ergo ingentum, esset genitum; pari ratione ostenditur, incorruptibile esse ingentum; nam si incorruptibile ingentum non foret, ergo esset genitum, sed hoc conuertitur, cum corruptibili, ergo incorruptibile, esset corruptibile. Demum omne sempiternum est incorruptibile, omne ingentum, est sempiternum, ergo omne ingentum, est incorruptibile, & prima propositio ita ostenditur, si enim sempiternum, non esset incorruptibile, ergo corruptibile, quare idem secundum actum simul esset, & non esset, sempiternum enim, in omni tempore ens dicitur, corruptibile uero, quandoque non ens, ergo si quod potest esse, in acta ponatur, sequitur ut idem secundum actum, simul sit, & non sit. eadem ratione ingentum, & sempiternum conuerti ostenditur. His itaque; explicatis demonstrandum est, quod id quod sua natura corruptibilis est, sempiternum fieri nequit, atque ab horum terminorum notione exordiemur. Semper ens, si significat, quod in omni tempore ens, quod sempiternum ens, nuncupatur. Semper non ens, quod in nullo tempore ens, indicat, atque hæc contrariæ opponuntur, etenim uniuersalis affirmatiua, & uniuersalis negatiua, ex eisdem terminis constitutæ contrariæ opponuntur. At contradictoriæ semper enti, non semper ens opponitur, quod idem, quod quandoque non ens sonat. Negatio. n. præposita (ut bene norunt logici) suo contradicenti equiualeat, similiter semper non enti, non semper non ens, quod quandoque ens significat, contradictorie opponitur, ex his ita demonstratio componi potest; Cælum sua natura est corruptibile, ergo sempiternum esse non potest, alioquin, idem simul esset, quandoque non ens, & semper ens. Nam quod sempiternum ens est id est quod in omni tempore ens; corruptibile uero, quod quandoque non ens; quare Cælum erit, quandoque non ens, & in omni tempore ens. quæ ratio ita confirmari potest, si quod sua natura corruptum ualeat, ab aliqua causa agente, æternum fieret, ergo idem semper simul esset, & non esset. Nam si quod fieri potest, in actu ponatur, & si falsum sequi possit, falsum tamen impossibile, non sequitur, ergo quod corruptibile est, si momentum assignetur, in quo est corruptum, eo tunc non est, neque; toto tempore quod subsequitur, uerum quoniam sempiternum est, ergo eo tunc, & toto sequenti tempore erit, quare secundum actum idem semper simul erit, & non erit. Deinde, si quod sua natura corruptibile est, æternitatis actum est adeptum, ut ab aliqua causa agente hunc actum suscipiat, opus est; ergo aut à casu, & fortuna, aut à natura. Non à casu, & fortuna, quoniam eorum, quæ uel semper, uel ut plurimum sunt, causæ non existunt, ergo à natura, quod fieri nequit. Etenim in quibus ortus, & interitus reperitur, ea materia est, quæ contradictionis potentia existit, quæ principium est, quo res esse, & non esse potest, sed corruptibile, quod incorruptibile, à natura factum est, sua ipsius natura corruptionis capax est, ergo huiusmodi materiam claudit; quare iterum sequitur ut opposita simul sint. Rursus, si quod sua natura corrumpi potest, perpetuum ab alio fieri possit, deus, & natura aliquid frustra fecissent, nempe corruptibile est, quod potest corrumpi, sed potestas hæc, ad actum nunquam deducitur, ergo frustra esset. Ad hæc, ea substantia dicitur corruptio nis capax, quæ materia, quæ potentia contradictionis est, claudit, & contrarium habet, quemadmodum ex physicis constat, & ex primo commentario de celo, ergo si substantia aliqua æterna facta esset, materia, & contrarietate carebit, quare nulla substantia una numero existens, corruptibilis, & sempiterna erit, alioquin simul materiam, & contrarietatem haberet, & rursus non haberet. A plius alterum oppositum, in alterum non mutatur, nisi corrumpatur, ergo si aliqua substantia sua natura est corruptibilis, fieret incorruptibilis, ergo esset opus, ut sit prius corrupta, quare nulla substantia una numero existens, cum corruptibilis est, perpetua fieri potest. Confirmatur si aliqua substantia simul æterna, & corruptibilis esset, ergo hæc à semetipsa genere, & plusquam genere distinguetur, siquidem æternum, & corruptibile, genere, & plusquam genere differunt, ut x. huius constat. Demum illud contingeret, ut agens, quod substantiæ corruptibili æternitatem largitur, esset infiniti uigoris. id quod consequitur, ita ostenditur, corruptibile enim est, quod contrarium habet, quod tam diu manet, quamdiu eius forma, contrario resistit, ergo quod contrario per diem resistit, alicuius uirtutis, & perfectionis est, si uero per mensem, uel annum, maioris perfectionis, ergo quod tempore infinito contrario resistit, infinitæ perfectionis erit, ergo causa quæ corruptibili, æternitatem largitur, contrario illius tempore infinito resistit, quare infinitæ perfectionis,



A nis, & uirtutis erit, quod philosophi, & præcipue peripatetici, absurdum esse iudicant, ueluti sequenti disputatione docebitur.

*Quod sua natura corruptibile est, quandoque non esse.*

Cap. 3.

**E**ORUM quæ sunt, alia per se existunt, quemadmodum substantiæ, alia uero alteri in existunt, ueluti accidentia. His, idem corruptendi modus non conuenit, substantia enim, duplici de causa interire potest, quarum altera, interna est; & hæc est materia, quæ quoniam contradictionis potentia est, principium est, quod substantia non esse ualet, quando enim, sub ali qua stat forma, potestate opposita est, quam suscipere nequit, nisi antiqua deleatur. Est altera causa, quæ externa est, ut puta contrarietas, materia enim, actum quem suscipere potest, non recipit, nisi contrarium corrumpens sit, quod priorem interimat, & nouum educat, quare substantia omnis, quæ potest non esse, idcirco deleatur, quoniam materiam, & contrarium habet. Hæc ab Aristotele habetur, primo de celo, quando orbiculare corpus, neque ortum, neque interitum pati docuit. Ex his patet causa, cur id, quod potest non esse à principio interno, potest quoque non esse à principio externo. Id enim, quod à principio interno corrumpi ualet, est, quod materiam habet, quæ opposita forma potestate est, & hæc ex se ad actum suscipiendum, deduci nequit, quare agente externo indiget, cuius merito, oppositum suscipit actum. Illa enim, quæ in materia est, potestas, nisi otiosa, & uana sit, ad actum quandoque, ut reducatur, oportet. Sed hæc dubitatione non uacant; nam fieri potest, ut aliqua substantia, corruptendi potestatem habeat, quæ tamen nunquam interimitur. Nam uti substantia fe habet, ut gignatur, ita ut deleatur. at fieri potest, ut substantia aliqua produci possit, quæ tamen nunquam producta est, à pari substantia, quæ non esse potest; nunquam ut corrumpatur, fieri potest. Id enim produci posse dicitur, quod cum in certo tempore gigni possit, in eo, ut nunquam producatu possit esse. Nam possibile id esse asseritur, quod uti ad esse, potentiam habet, ita ad non esse. Deinde aliqua pars ignis in loco proprio permanens, corrumpi potest, nunquam tamen deleatur, si enim, quandoque corrumperetur, aut in loco ubi est, aut non, non primum concedendum est, etenim ibi nullum est corrumperens, à celo cuius, non deleatur, quoniam ignem, orbiculare corpus conseruat, neque alibi, descendere enim ignis, quare ibi, agens igni, vim inferens, ut deorsum feratur, efficit. Quod ridiculum esse asserere. Substantia igitur aliqua, quæ corrumpi potest, possibile est, ut nunquam corrumpatur. Denique elementa secundum suas uniuersitates, quoniam materiam, & contrarium habent, corrumpi ualent, nunquam tamen deleantur, non ergo uerum est, quod omnis substantia, quæ non existendi potestatem habet; quandoque est corrupta. Sed hæc dissolui possunt, & quo, ad primum attinet, quod magni momenti est, ita ipsum euerimus. Verum crunt nonnulla prius accipienda, & primum, erit horum trium, necessarii, eius quod fieri potest, & eius quod fieri non potest, notio, necessarium, itaque, licet non simpliciter dicatur, ut sexto Methaph. docuit Arist. illud tamen, quod simpliciter necessarium est, semper ens est, & in omni tempore ens, uti docuit Arist. primo Cæli, circa finem, id autem fieri non posse dicitur, quod semper non ens, & in nullo tempore ens, ex quorum rationibus; quid sit, quod fieri potest, patet, quoniam medium est, inter semper ens, & semper non ens, & est quodque ens quandoque; non ens. Quare quod fieri potest, illud dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, quibus eorum patet error, quia asserunt possibile esse, quod potest esse, & non esse, ita quod uti potestiam habet, ut sit cum non est, habet potentiam ut, nunquam sit; quod fieri non potest, quoniam tunc id quod fieri potest, in naturam eius quod fieri non potest mutaretur, nam quod non est, aut quandoque est, non ens, aut semper est, non ens si secundum, aut ergo esset id quod fieri non potest, hoc enim dicitur semper non ens, quare quod non est, & potest esse, necessarium quandoque erit, ita enim Arist. primo cal. arguit, quando monstrat ne gationes semper entis, & semper non entis uni, & eidem in esse, ergo possibile dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, & ideo quando non est, si in esse ponatur absurdum nullum sequitur; similiter cum est, quoniam potest non esse, si ponatur in actu absurdum nullum sequitur. Verum id quod fieri potest, quod alio nomine contingens uocatur, trifariam dicitur, quoddam ut in pluribus, & ut frequenter fieri consuevit, quod, ut docuit Aver. 2. phys. dicitur, quod sua natura est aptum ita sepius fieri. Rarum aliud contingens dicitur, quod sua natura, raro est aptum fieri; aliud contingens ex quo uocatur, quod sua natura dicitur, quia æque non magis ipsum, quàm oppositum inueniri potest, uti scdere, se habet, cui ex proprio nam, competit, ut non magis ipsum, quàm suum oppositum, sit aptum ex quo esse, ut tamen alterum eorum, ad esse prodeat, causa agens concurrat, quæ magis pro uno, quàm pro altero faciat, & proinde ipsum magis, quàm oppositum conuenit, ut docuit Aver. 2. & 3. de physico auditu. sed contingentia hæc altera immaturæ actionibus inuenitur, altera in actionibus humanis, con-

tingens autem, quod in naturæ actionibus inuenitur, necessario ad actum deducitur. Sed hæc  
*ide p. 121* necessitas ex suppositione est. Hoc enim contingens non est, nisi generabile, & corruptibile. Ve-  
 rum illud generabile dicitur, quod potentiam habet, ut ad esse prodeat, sed hæc potentia biparti-  
 ta est, altera, quæ actui & formæ opponitur, quæ actu adueniente deletur, quæ potest pro-  
 pinqua uocari consuevit, altera est potestiam quæ non opponitur actui, sed ad actum refertur, ut  
 ad suum complementum, quæ forma adueniente non tollitur, sed perficitur, & dicitur susce-  
 ptiva potestiam, quæ natura materiz est, quæ uno numero est, omnibus, uti, materia, meri-  
 to huius potentiz, res generabilis non dicitur, quoniam ob hanc potentiam neque generatio,  
 neque corruptio rei competit. Quandoquidem potentia hæc non magis hanc, quam opposi-  
 tam formam est apta recipere, non enim sub una magis, quam sub alia forma esse potest.  
 Et ideo Auer. primo cæli inquit, quod contingit aliquid præfuisse in materia tempore infinito,  
 propterea quod materia ex se tempore antea infinito erat apta, formam, quam nunc habet, re-  
 cipere. Altera potestiam, quæ respectiva dicitur, ab agente, in materia producta est, agens enim  
 materiam prius preparat, præparamenta quædam, in ea producens, ex quibus in materia poten-  
 tia resultat, quæ hanc potius, quam illam formam suscipere sit apta, interdum tamen accidit, quod  
 agens hanc potentiam in materia producere non potest, & ideo omnino sibi cõsimile in specie non  
 generat, sed defectus naturæ, aut agentis debilitate, aut materiz uitio provenit. quare quo-  
 niam agens potestiam hanc in materia non producit, cõsimile in specie non producit. cum  
 autem naturæ defectus sunt, non provide sunt, quoniam aliquid erat generabile, quod non ge-  
 neratur. Quoniam illud cõsimile agendi generabile non dicitur, cum eius in materia non sit  
 potentia, sed monstri potentia, & ideo naturæ peccatum producit. nulla igitur potentia fru-  
 stratur, non materiz, quoniam ea quæ eius natura est cuiusque formæ capax est; neque propin-  
 qua, quoniam hæc formæ monstri respicit, quæ ad actum deducitur; neque agentis, cum sua  
 natura sit interdum aptum, monstrum producere. Quod igitur generabile est, necessario ge-  
 neratur, & ideo effectus casu dicitur fieri, quoniam sit effectus raro ab agente inuenitur. Quare  
 ex his patet, quod omne generabile, quantum generabile, necessario generatur. Quoniam ge-  
 nerabile dicitur, merito secundæ potestiz, quæ cum in materia est, fieri non potest, ut ad actum  
 non prodeat, ratione enim alterius potentiz rei neque generari neque corrumpi repugnat. Ob  
 illam igitur potentiam gigni eius non dicitur, quæ res, ratione confirmari potest; contradictio,  
 neque per se, neque ex accidenti de eodem simul vera esse potest, si ergo esset aliquid, quod gi-  
 gni posset, aut per se, aut ex accidenti, hoc esset, semper non ens, ergo idem secundum actum  
 simul esset, & non esset, nam illud, quod fieri potest, cum habeat potestiam, ut fiat, si ergo po-  
 natur in actu, licet falsum sequatur, absurdum, & quod fieri nequit, non accidit, quemadmodum  
 primo cæli, & primo priorum docuit Arist. Cum ergo in actu ponitur, erit, & cum eo tem-  
 pore ex accidenti sit, semper non ens, non erit. Contradictio igitur de eodem simul vera. Ad-  
 huc natura unius oppositi, in alterius naturam non mutatur, quandoque ens, quod possibile est  
 si semper non ens fuerit, id igitur quod fieri potest, illud est, quod fieri non posset, quod sem-  
 per non ens est. Quibus Arist. auctoritas adiungitur, primo cæli, manifestum est autem, inquit,  
 & aliter, quod impossibile sit, quod corruptibile est non corrumpi aliquando, semper enim  
 erit simul & corruptibile, & incorruptibile, quare simul erit possibile, & semper esse & non sem-  
 per, corrumpitur igitur aliquando corruptibile & si generabile est, factum est, possibile. u. est factum  
 esse, & non semper esse. Secunda dubio ita euerit pot. Ignis. n. qui in loco sursum manet, corrupti-  
 bilis est & quandoque corrumpitur ab aere, qui contiguus est, hæc enim elementa, quoniam se con-  
 tinent, atque contrariis qualitatibus affecta sunt, agunt, & patiuntur mutuo, & alterum uertitur,  
 quare continuo aliquæ ignis partes, in Aerem uertuntur, & iterum aliquæ aeris partes, in ignem  
 mutantur, quæ sursum, atque alias deorsum pellunt, ueluti Alexander testatur. Postremum Sim-  
 plicius soluit, asserens elementa secundum totum corrumpi, sed non ita secundum totum, hoc  
 est, secundum omnes partes simul, ita enim deleri non sunt apta, alioquin alterum duorum con-  
 tingeret, uel quod dabitur corporum penetratio, uel uacuum. Si enim totus ignis in aerem mu-  
 taretur, minorem, aer de nouo genitus, locum occuparet, cum igne minus rarus sit, quare mi-  
 norem locum occupabit, residuum uero loci, quoniam aliud corpus non replet, uacuum igitur  
 erit. Cõsimiliter, si totus aer in ignem mutabitur, igitur in suis dimensionibus augebitur,  
 rarior enim fiet, quare ut maiorem locum repleat, opus est, qui cum ob alijs elementis occupa-  
 tur, igitur corporum penetratio dabitur. Quare elementa ita secundum totum corrumpi ne-  
 queunt. Corruptum uero elementa secundum totum, hoc est, secundum omnes partes,  
 non simul, sed secundum successionem, nulla enim elementi pars, quæ retro temporibus fuit,  
 eadem numero est, sed continuo alia, & alia est, atque huius uicissitudinis causa, cælum est.

*Nullum accidens quod corrumpi potest, sempiternum fieri potest. Cap. 4.*

**M**odus uero, quo accidentia delentur, ab eo substantiarum, longe diuersus est, quoniam diuersum existendi modum habent. Sunt enim in subiecto entia; quare merito subiecti corruptibile, uel æternum accidens dicitur, si enim subiectum potest non esse, consimiliter & accidens, si uero æternum est subiectum, accidens quoque erit perpetuum. Verum accidentia alia contrarium habent, alia uero minime, hæc solum subiecti merito intereunt, Quæ uero contrarietatem habent, duplici de causa deleri possunt, & merito contrarij, atque hoc si eorum subiectum potentia sit, ad ipsorum non esse, atque hæc ab Arist. in lib. de longitudine breuitateque uitæ explicantur. Inquit, enim, formas deleri, uel propter subiectum, uel ob contrarietatem. Cæterum accidentia, quæ contrarium habent, alia esse fixum, & permanent, ueluti quæ simul secundum omnes suas partes existunt, possident; alia uero habent esse, dum sunt, quemadmodum motus, & hæc à subiecto, & ab agente dependent, nempe motus est actus actiui, & passiu. Hæc itaque accidentia triplici de causa delentur, & ob subiectum, & contrarietatem, atque merito agentis. motio enim æterna est, si suum agens æternum est, si uero interitus capax est, motus quoque corruptibilis erit. Sed his quæ nunc à nobis explicata sunt, Auer. obstat, qui t. 2. huius, inquit, Cælestem motionem, sua natura posse deficere, si uero perpetua est, ab intelligentia semper mouente, æternitatem suam consequitur. Hanc suam opinionem ita persuadet, cælum habet ad quietem potentiam, quæ est motui contraria, ergo cælestis motus in sui natura caducus est, & merito mouentis sempiternus euadit. Rursus nono huius, Arist. inquit, non esse timendum cælum posse quiescere, atqui timor non nisi de eo quod potest esse, & non esse, existit, ergo orbiculare corpus à sua motione deficere potest. Neque obstat, si quis dicat, quòd Arist. docet id quod sua natura caducum est, non posse ab alio æternum fieri. Inquit enim, Auer. Arist. sententiam, de substantijs esse intelligendam, in quibus uerum est, substantiam caducam, ab alio perpetuari non posse. Sed in accidentibus secus, hæc enim ad interitum, potentiam habere possunt, quæ tamen ad actum minime deducitur, confirmat hoc Auer. Arist. enim, primo libro de cælo, Platonem arguit, qui mundum sua natura caducum, & ab alio sempiternum fieri, credidit, mundus uero, substantia est. Quare de substantijs Arist. sermo intelligendus est. Et rei huius causam largitur, substantia enim est per se constans, & non alio existens, ueluti, accidens, & idcirco si substantia caduca, uel generata est, hæc sua natura habet, quoniam causam in se sui interitus habet, uti materiam, & contrarium, est uero æterna, quoniam his caret. Accidentia uero, cum per se non existant, ultra eorum naturam, in esse à subiecto dependent, & idcirco duas ob causas, perpetua, & caduca esse ualent, & quia subiectum sempiternum, uel non sempiternum est, uel quoniam in sui natura causam corruptionis habent, ut contrarietatem, & ideo fieri potest, ut accidens sua natura corruptibile sit, quia tamen in subiecto æterno reperitur, & ab agente perpetuo dependet, idcirco & si sua natura corrumpi ualeat, perpetuum tamen est. Hanc Auer. sententiam, posteriores Philosophi ita confirmant. Vna, & eadem est contrariorum materia, ut 3. phys. constat. Sed Cælum est materia motionis, ergo est quietis materia, motio enim, & quies contrarie opponuntur, quare ueluti Cælum moueri potest, ita potest quiescere. Deinde si cælestis motio, sua natura non posset deficere, ergo corpori orbiculari intelligentia frustra esse coniuncta, nam ut moueat, & motum conferuet, unitur. Demum Cælum respectu motus, est contradictionis potentia, ueluti nono huius patet, ergo cælum potest quiescere. Sed hæc Auer. opinio, à ratione, & ab Arist. & demum ab ipsomet, dissentit, & primum Aristotelis demonstratione utemur, si cælestis motus, sua natura posset corrumpi, ergo habet sui interitus definitum tempus, siquidem cuiusque rei, siue accidens, siue substantia extiterit, est definitum tempus ortus, & interitus, quemadmodum primo libro de cælo Arist. monuit, & ibi ipsomet Auer. ergo si tempus interitus accipiat aliquo illius temporis momento, & toto sequenti tempore, non erit, At cum eo tempore sit, nempe æternus ab intelligentia sit, ergo simul secundum actum erit, & non erit, consimilis enim ratio est, de accidente, ueluti de substantia, & quod pro sua defensione Auer. dabit, hoc idem Aristoteli dabitur. Nonnulli ex posterioribus, demonstrationem hanc tollere nituntur, & inquit, absurdum de substantia sequi, non autem de accidente, & causa est, quoniam substantia in se, suæ perpetuitatis, & corruptionis causam habet, nam materiam claudit, ob quam res, potest esse & non esse. Accidens uero, in se principium suæ æternitatis, uel interitus non habet, nam caret materia, ex qua & solum materiam in qua habet, & idcirco principium quo est æternum, uel corruptibile, externum est, & ita cælestis motio, suam æternitatem habet, ab intelligentia semper mouente. Arist. uero ratio, contra Platonem ualida est, non autem contra Auer. Plato enim, mundum æternum statuens, est opus etiã eundem quòd materia caret, statuere

statuere; ex eo nero, quoniam sua natura corruptibilis ponitur, materiam claudit, & ita absurdum sequitur. Sed multifariam decipiuntur, quoniam ratio ita de motione, ueluti de substantia, & mundo concludit. Neque diuersitatis ratio recta est, nam, ut ipsemet Auer. inquit, motus cæli corruptibilis est, quoniam materia eius, uti cælum, ad non esse eius, potentiam habet, & quia contrarium habet. Aeternum uero, ab extrinseco, ita Plato fentit, nempe mundum sua natura corruptibile, & ab extrinseco, ut puto à Deo, æternitatem habere asserit, quare ratio utrobique par est. Adhuc cælestis motus, siue ab interno, siue ab externo principio perpetuus sit, ergo semper, & infinito tempore erit, si ergo corruptibilis est, si ponatur in actu non erit. Quare uti de mundo, ita de motu ratio concludit; quare esse æternum à principio interno, uel externo, causa non est, ut ratio non ualeat. Deinde quod est possibile ab intrinseco, est etiam  
 114 cæli motus, sua natura corruptibilis est, ergo ab interno principio, potest non esse, ergo necessario sibi responderet extrinsecum corruptens, cuius merito quandoque non erit, neque recte dicitur, quod ea propositio ualet in substantijs, & non in accidentibus, nam Auer. contrarium fentit, quoniam eam probat, per definitionem possibilem, ex primo priorum sumptam. quod possibile est, quo posito in esse, non sequitur impossibile, ergo si aliqua substantia, sua natura est  
 15 possibilis non esse, impossibile ex alio, tunc possibile fieret impossibile. Modo hoc absurdum uti de substantia, & mundo, ita de motu concluditur. Adhuc Auer. tertio de anima fterit, fieri non posse, easdem intentiones quandoque æternas, quandoque corruptibiles esse, nisi natura corruptibilis æterna fieret, atqui intentiones rerum materialium, secundum Aueroem accidentia sunt, & negat has, ratione rerum materialium esse corruptibiles, ratione uero intellectus, æternas. Sed motus accedens est, quare si sua natura corruptibilis est, æternus fieri nequit. Ergo posteriorum solutio recta non est. Ad idem in libro de long. & breuitate uitæ Arist. inquit, accidentia, & formas bifariam corrumpi, uel quia subiectum deletur, uel quia contrarium habent. cælestis motio accedens est, ergo si sua natura corruptibilis est, ergo uel merito sui subiecti, uel quia contrarium habet, sed neutrum in cælesti motione reperitur, eius enim subiectum æternum est, neque contrarium habet, nisi quoquo modo secundum partes, ut primo cæli Arist. monuit, quare nullo modo cæli motio corruptibilis est. Insuper Arist. 8. de phys.  
 10 auditu, & 12. huius, ita ratiocinatur, cælestis motio est æterna, ergo cælum, & mouens æterna sunt, si itaque sua natura perpetua motio non esset, ex hoc medio quod simpliciter cælum, & mouens æterna sint, non haberet, sed tantum secundum quid, quæ ratio ita confirmatur.  
 8 Auer primo cæli inquit, quod ratio hæc ualet, motus orbicularis est simplex, ergo cælum est simplex, & causa est, quoniam in gyrum motio, est proprium cæli opus, & proprium opus, rei naturam arguit; ergo uti ualet, in motio orbicularis simplex est, ergo cælum simplex est, eadem ratione ualet, motus cæli sua natura non est æternus, sed ab alio, ergo cælum neque sua natura æternum est, sed ab alio. Utrobique enim arguitur; ex natura proprii operis, ad naturam proprii subiecti. Ad idem, natura, & quod quid est accidentis, quemadmodum secunda disputatione docuimus, est alteri inesse, ergo si substantia, cui inest accedens, est æterna, ergo accedens sua natura æternus erit, motus cæli accedens est, & substantiæ sempiternæ inest, ueluti cælo, quare sua natura æternus est. Demum, ut ratione Auer. qua contra Auicennam utitur, arguamus, si in cælo est materia eiusdem rationis, ergo Deus & natura aliquid frustra fecissent, quoniam, eam potentiam egissent, quæ nunquam ad actum rednecitur, ita si cæli motio sua natura corrumpi posset, ergo & potentia esset frustra, cum ad actum nunquam reducatur, ratio enim eadem est. Quare dicendum erit, cælestem motionem sua natura æternam esse, nempe subiectum eius ad suum non esse, non est in potentia, quemadmodum Arist.  
 17 9. huius docet, qui inquit, cælum esse in potentia ab ubi, & quale, & non dicit ad motum. & 8. H  
 11. 10. & 12. eiusdem operis, inquit, cælum solum habere potentiam ad ubi, & non ad motum, potentia enim ad motum, diuersa est, ab ea, quæ est ad ubi, nam stat aliquid actu moueri, & esse in potentia ad ubi, ergo cum cælum potentia ad motum caret, erit eius motus sua natura perpetuus. Rursus cæli motor semper monet, ergo motus sua natura æternus. Mouens enim ad motionis naturam pertinet. Demum contrario uacat, uti Aristoteles docuit. Ergo omnibus modis æternus. Sed ea se offert dubitatio diluenda, si omnis motio contrariam quietem habet, ergo orbiculari laioni quies contraria erit. Nonnulli cælestem motionem bifariam considerari posse asseruere, & quatenus motus est, & uti orbicularis, & cælestis est, si priori modo spectetur, ita contrarium, ipsam quietem habet, uti uero orbicularis est, contrario uacat, ueluti cælum, uti corpus quiescere potest, quamuis nō ut cælum, hoc probant, naturale enim corpus in se motus, & quietis principium habet, cælum naturale corpus est, ergo quiescere potest, quare ipsius motus quatenus motus, contrariam quietem habet. Sed hi in aperuissimo errore sunt. Nam nihil potest alicui rei, sub ratione generis cōuenire, quod

**A** quod repugnet illi, quod eidē sub propria ratione competit, nam quæ rei conueniunt, sub ratione generis, per se conueniunt, quæq; ei conueniunt sub ratione propria, per se conueniunt, ergo semper, quare si hæc opposita essent, rei, simul semper opposita inessent. ergo si cælestis motio, quatenus motio est, contrariū habet, propria ratione, non habere contrarium, ei competere nequit. Deinceps si cælum quatenus naturale corpus est potest quiescere, possibili posito in actu, licet falsum sequi possit non tamen id quod fieri nequit, ergo si ponatur in actu, cælum quiescit, quare motus non erit, & cum sit semper ens, ergo erit, quare simul secundum actum, idem erit, & non erit. Neq; obstat si dicatur hoc possibili non posse in actu poni, quoniam tunc id quod possibile est, esse impossibile, quemadmodum ex possibili definitione constat, nam dicitur, quod si ponatur in actu, impossibile non sequitur, quamuis falsum sequi possit & idcirco asserimus nos, orbiculari corpori, quatenus corpus est neq; conuenire, neq; sibi repugnare quietem. etenim naturale corpus, indifferens est, ad motionem, & quietem, quatenus uero, est naturale corpus, ortui, & interitui subiectum, & moueri, & quiescere potest, ut uero sempiternum est, à forma sempiterna, habet, ut solum circumferatur, & non conquiescat. Et proinde recte ab Auer. dictum est, naturæ de finitionem ambiguum esse, siquidem singulis naturis, eadem ratione non competit. Ex his prima

**B** Auer. ratio diluitur, cælestis enim motio, quiete opposita caret, neque cælo priuatio opposita inest, cuius ratione motus deletur. Etenim eo modo corrumpitur, quo pacto deleri est apud, At secundum ubi mutatur, & ita priuationem habet. Etenim orbiculare corpus, cum est sub uno ubi, potestate est, ad aliud, quod cum receperit, deleta est priuatio, & potestas. Et ideo nonnulli asseruere, cælestem motionem, ratione partium, quietem oppositam habere. Neque Auer. ratio, ex Arist. sumpta, obstat. Etenim Arist. 9. huius, inquit, non esse timendum, ut astra stent, sicut timēt alij philosophi, ergo, ut eius ratione utamur, si ubi timor est, ibi possibilitas, ergo ubi non est timor, ibi non est possibilitas, sed apud Arist. non est timor de quiete cæli, quamuis apud antiquos, ergo nulla est possibilitas, causa uero, cur illis timor accidebat, est, quoniam cælū, & astra grania esse crederent, & idcirco eorum nonnulli, gigantem Atlantem ut cælum substineat, posuere. Alij uero, animam cogentem, quemadmodum ex secundo commentario de cælo constat. Iure igitur, illis timor accidebat. Arist. uero secus, qui neutra naturæ cælum instituit, quare apud ipsum, nullus est timor. Quæ posteriores obijciunt, de facili dissoluntur, & quo ad primum attinet, dicimus orbiculationem, neque secundum totum, neque secundum partem, uere contrarietatem habere, quemadmodum Arist. primo de cælo docuit. Est uero in partibus ipsius

**C** aliquo modo contrarietas, ut merito terminorum, quemadmodum eodem libro Arist. monuit, & causa est, quoniam ea, quæ singulis speciebus motus, ratione motus conueniunt, non eadem ratione congruunt, quoniam neque motus, neque eius ratio, eadem singulis conuenit. Contrarietas enim, speciebus motus competit, merito motus, quare eadem ratione omnibus non conuenit. Et uti se habent, ad ortum, & interitum, ita se habent ad contrarietatem. Sublunares motiones secundum totum oriuntur, & intereunt, ita etiam, se habent ad contrarietatem. cælestis uero motio, secundum partem, aliquam nouitatem habet, ita quoque contrarietatem obtinet. Diluitur etiam secundum, nempe intelligentia cælo unitur ut ipsum moueat, ita enim rebus suam bonitatem communicat. Est enim, quæque intelligentia per se bona, at boni ratio est, ut communicetur. Non potest autem rebus bonitas communicari, nisi per motum, quare cum sempiterna sit intelligentia, & ab omni materia prorsus abiuncta, sempiterno tempore mouet. Postrema ratio, etsi ex dictis soluta sit, paucia tamen, nunc tolletur, Arist. nempe, non asserit, cælum ad motum esse in potentia, sed ad ubi. At potentia ad motionem, longe diuersa est, ab ea, quæ est ad ubi.

D

Grammatici fundamenta tolluntur.

Cap. 5.

**A**T nunc Grammatici rationes tollendæ sunt, uerum primum, Simplicij solutiones referendæ sunt. Solut itaque primam, asserens, aliud esse habere potentiam infinitam totam simul, & aliud esse, finitam potentiam in infinitum habere. Inquit itaque, cælum potentiam infinitam totam simul, quam latini uigore infinitam nuncupant, non habere, sed uim finitam duraturam sub motione, (quam, durationem infinitam uirtutem latini appellant.) Quare ut ratio soluitur, inquit, potentia cæli duratiua est finita in infinitum. Non tamen corruptibilis est, quoniam ex materia interitus provenit, cælum itaque materia nacta, ergo & corruptio accidere nequit. Quare cæli uirtus, quamuis finita sit, tempore tamen infinito durare potest, Virtus uero infinita tota simul, non corpori orbiculari, quod circumfertur, competit, sed mouenti, ipsum enim, est, quod uim infinitam totam simul habet. Quibus uerbis constat, secundum Simplicium, primum omnium mouens, uigoris infiniti esse, quod etsi in tempore mouet, id provenit, quoniam cælum corpus est, quod totum motum simul suscipere nequit, & idcirco

ex

ex natura mobilis accidit, ut in tempore moueat, ex mouentis enim natura nullum tempus necessarium est, alioquin, ut Arist. demonstrat, uirtus finita in illo moueret, si uero in tempore mouet, id quod mouetur in causa est, quod totam motum simul suscipere nequit. Idem Alex. testimonio confirmat, qui asserit, corpus quod mouetur, uirtutem infinitam, ob quam mouetur, non habere, nisi x quiuoce. Quare non est uis infinita in corpore finito, sed uis finita, uirtus enim, quæ est infinitum, finita est, non tamen opus est, ut id quod mouetur, conquiescat, mouens enim semper mouet, quare longe Grammaticus deceptus est, nullum discrimen faciens inter id, quod est simul infinitum, & id quod est, in infinitum. Sed eius solutio multisariam peccat, primo enim, quoniam inquit, quod etsi huiusmodi mouens, etsi totum motum simul habeat, momento tamen non mouet, quoniam cælum huiusmodi motum, totum simul suscipere nequit & idcirco in tempore mouet. Euerit enim, cum hæc faceret, multa Arist. proloquia, uti illud, cuius retro meminimus, quod ratione agentis fieri potest, etiam merito patientis fieri potest, & uice uersa, ergo si mouens totum motum simul momento producere potest, ergo sibi responderet mobile, quod totum motum simul suscipere, momento ualet. Adhuc in æternis non differt esse à posse, ueluti 3. physic. constat, ergo si huiusmodi mouens subito totum motum simul producere posset, iam simul ipsum produceret. Mox si in caducis rebus, nihil est frustra, multo minus in rebus æternis, quemadmodum Arist. primo de animalium partibus docet. Ergo si huiusmodi mouens, potens esset, totum motum simul momento producere, cum hæc potentia nunquam ad actum exeat, frustra itaque esset. Hallucinatur demum, quando inquit, primum omnium mouens esse uigoris infiniti (sequenti enim disputatione ostendimus iuxta peripateticos non dari uirtutem uigore infinitam, sed solum duratione infinitam.) Sub finem uero primi commentarij de cælo, alio pacto soluit, nempe asserit, cælum uirtutem finitam habere, ac sua natura finiri posse, nunquam tamen finitur, quoniam ab alio suam suscipit infinitatem. Sed in hac quoque solutione, & ab Aristotele, & à ratione dissentit. retro enim docuimus, quod sua natura corrumpi potest, æternitatem ab alio suscipere non posse. Auct. uero, 8. de physic. audit, a lio pacto soluit, & accipit in cælesti corpore, duplicem esse potentiam, quarum altera passiva est, ut quæ motus est receptius, altera actiua, ut quæ motus est productiua, & est ipsa intelligentia. Verum declarat prius, quo pacto se habeat, potentia passiva cæli, & ait, quod hæc uno modo est finita, altero modo est infinita, nam quod aliqua potentia sit finita, uel infinita, bifariam intelligi potest, uel quod sit uigore & in qualitate actionis finita, uel ita infinita. Dicitur uero potentia sic finita, quæ certo & definito tempore, actionem, est apta suscipere, si passiuam extiterit; si uero actiua, quæ definito tempore, est actionem apta producere. Infinita uero dicitur, quæ definito tempore non habet, sed in non tempore, si actiua fuerit, agere, si uero passiva, pati, potest. Potentia itaque cæli passiuæ uigore finita est, propterea est finito tempore, motionem apta suscipere, ita quod neque longiori, neque breuiori tempore. Est enim certa & definita proportio, inter cælum, & suum mouens, quæ uariari nequit, & idcirco Arist. secundum dicit inquit, si cælo addatur astrum, aut non moueretur, aut tardius moueretur. Quoniam proportio tolleretur. quod uero cælestis uirtus, quæ passiuæ est, uigore sit finita, ita ab Auct. ostenditur. Nulla uirtus corporea, uigore infinita esse potest, Atque cæli passiuæ uirtus, corporea est, ergo uigore infinita esse nequit. prima propositio aperta sic fieri potest, huiusmodi enim uirtutes diuiduæ sunt, corporis diuisione, & in his potentia totius, maior est potentia partis. Potentia passiuæ corporis, diuidua est quoniam corpus diuiduum est, ergo sic infinita esse nequit. Adhuc si passiuæ corporis uis, ita infinita esset illud contingeret, alterum infinitum, altero maius esse. Nam quanto corpus naturale, maius fuerit, tanto magis suo motori resistit: maius. n. corpus, momenti magis resistit, minus uero, minus resistit, quoniam in maiori magnitudine, est maior uirtus, & in minori, minor, ergo in maiori corpore, maior erit resistentia, & in minori minor, ergo si aliquod corpus posset motionem in infinitum uelocem, ob suam infinitam uirtutem suscipere, ergo corpus maius ab hac uirtute in infinitum uelociter mouebitur, corpus uero minus, magis in infinitum uelociter mouebitur, quare unum infinitum erit altero maius, quod fieri non potest, ergo corporis uirtus, motionis susceptiua, in qualitate actionis finita erit. Et quamuis cæli uirtus susceptiua ita finita sit, altero modo infinita est, utpote duratione; est enim cælum corpus sempiternum, cum materia, & contrario uacet. In hunc modum quoque cælestis motionis effectrix uis infinita dicitur, materia enim caret, & contrarietate, est uero finita uigore, si enim aliqua uis motrix sic infinita foret, motus in non tempore fieret. Nam si in tempore, uirtus finita, per uirtutis accretionem, in eodem tempore mouere posset, etenim quanto motrix uirtus, est maior, ipsius motio uelocior est. ex his Grammatici rationis solutio constat, nempe omne corpus finitum habet uirtutem finitam, uidelicet uigore, & sic omnis cæli uirtus finita est, non tamen deletur, sed illud corpus corrumpitur, cuius uirtus est, duratione finita, cælestis uero corporis uirtus, utraque, duratione finita non est, sed infinita, & idcirco sempiternum

E

F

G

H



- A** sempiternum est. Secundum fundamentum, Simplicius diluit, asserens verum non esse, quod omne id, quod aliquo indiget, ut sit, per se sufficiens non est, si enim id, quo indiget, ad eius naturam, & substantiam non attineret, verum est quod per se sufficiens non foret, sed si ad eius naturam spectaret, illud per se tale erit, primo Posteriorum Arist. mouit, quod id quod est tale, per aliquod, qui ad suam naturam pertinet, est per se tale; cælum uero materia indiget, ut sit, quæ ad suam naturam pertinet, quare per se est. Sed quis ambigere possit, quæ materiam habent, possunt non esse; quare cælum per se posset non esse. Soluit Simplicius, si cælestia indigerent materia, quæ contradictionis potentia est, posset non esse, sed ea non indigent, idcirco sua natura sempiterna sunt. Et hæc est recta solutio, sed altera, quam præbet, omnino falsa est, nempe asserit, cælestia, quoniam potentiam finitam habent, posse non esse, uunquam tamen pereunt, sed semper sunt merito motoris, qui uigore infinitus est. Tercium argumentum coertit Simplicius, bifariam, primo quod licet, cælum sua natura possit dissolui. Dei tamen nutu, nunquam dissoluitur, sunt enim cælestia coniuncta, & colligata, maiori uinculo, quam si sua natura æterna essent. Sed hæc eius solutio, quod recta non sit, ex tetro ostensis, constare potest. Altera eius solutio recta est, inquit enim, omne compositum non posse dissolui, sed illud duntaxat, quod ex materia constat, quæ contradictionis potentia est, & contrarium habet. Hæc enim sunt, corruptionis causa, cælestia ita, composita non sunt, & idcirco dissolui nequeunt. Quartum fundamentum tollit Simplicius, & primo concedit: Cælestia sua natura posse non esse, nunquam tamen dissoluantur, quoniam à Deo opifice, æterna facta sunt. Sed hoc uerum non est, quemadmodum toties testari sumus. Vnum tamen, consideratione dignum, in Grammaticum notat, quod ipse non percepit, quo pacto corpus in infinitum diuiduum diuidatur, credidit enim, in infinitum ita diuidi, quod interdum actu in infinitum diuiduum sit, quod minime uerum est, daretur enim actu infinitum. Sed inquit, diuiduum dici, quoniam quæcumque parte accepta, quamuis non sit ab alia seiuncta, sed tantum distantia separata sit, potest in infinitum diuidi. Nam ut in 3. physic. dicitur, potentia hæc, est actui permixta, semper enim, si restat aliquid diuidendum, & ita cælum diuisibile est, uerum non quatenus cælum, quoniam ita diuisio in infinitum non tendit, ueluti omne corpus naturale, in infinitum diuiduum non est; nam huiusmodi corpus, forma naturali constat, quæ certam, definitamque magnitudinem sibi limitat, ergo ad miniam magnitudinem perueniendum est, quæ amplius diuidi nequit, cælum itaque in infinitum diuidi dicitur, quatenus corpus est, quo pacto omne corpus diuiduum dicitur. Ex huius opinionis Auer. est. Sed hæc ueritatem non sapiunt, fieri enim nequit; cælum quatenus corpus est, in infinitum diuidi, ut uero cælum nequaquam. Nam non potest aliquid rei, sub ratione generis, prædicatum conuenire, quod, cum eo pugnet, quod sibi sub ratione propria competit, quare cælesti corpori, ea ratione qua corpus, non potest competere prædicatum, quod illi repugnet sub propria ratione, ergo si ratione, qua cælum in infinitum diuidi nequit, quare, neque ratione qua corpus est, in infinitum diuidi potest. Sed totius, ad quem peruenimus est, nos admonet, ut exponamus, quo modo cælestia, & reliqua corpora diuidua sint, quod breuiter perstringemus. Corpora enim, quæ æterni, & interitui subiecta sunt, ex materia & forma constituta, quæ oppositarum proprietatum cause, in corpore naturali sunt, ergo cum forma in re naturali finitatis causa existat, ergo oppositæ proprietatis; materia causa trijugi infinitatis, quemadmodum 3. physic. constat, ex quibus claret naturale corpus, quod actui subiectum est, in infinitum diuiduum, & in infinitum non diuiduum esse, etenim merito materialis, in infinitum diuisibile est, materia etenim rei naturalis interna pars, nra sola forma contenta non est, sed infinitas suscipere est acta, quæ uarios, & indefinitos magnitudinis terminos sibi determinat, sub quibus omnibus materia stare ualet, quare infinite diuisionis ob magnitudinem quam in se habet in rebus naturalibus causa est, forma uero definitam diuisionem efficit. Vt autem diuisio hæc bifariam esse ualet. Altero modo ut res naturales in portiones diuidantur, actu ad inuicem inter se, & à toto seiunctas, ueluti cum lignum in plures partes partitur, atque ita in infinitum diuidæ non sunt, naturales res, quoniam, cum materia formam suscipiat, hæc certam, & definitam magnitudinem sibi determinat, quam si diuidam, forma perbit, Altero modo, secundum designationem partiuntur, propterea quod naturales res actu partes inter se separatas, & suo loco constitutas, obtinent, quando uero toti adherent, coniunctæ tamen sunt, quæ itaque res, diuidæ sunt, corruptionem pati non est opus. Sed quæ primo modo partiuntur, ex his illud constat, corpus quod in infinitum partibile dicitur, quodcumque corpus non esse, sed illud quod ex materia, magnitudine affecta, constat, ueluti est corpus generabile, generum uero corpus, cum ex illa non constet materia, in infinitum partibile non est, sed certam & definitam magnitudinem cum sibi definit, hæc diuidua non est, in partes à toto, & inter se, actu secretas, sed designatione tantum diuiduum est, & quoniam actu inter se partes habet, & suo loco constitutas & inter se separatas, toti tamen adherentes sunt, ob quam diuisionem cælestia

34 **fi** corrupti non est opus, in quibus minimam magnitudinem à toto, sciendam, quæ si diu-  
 datur, forma inter, accipere licet. Et idcirco non de omni corpore, uera est ea propositio, esse  
 in infinitum diuiduum, nam quemadmodum Auer. 7. physic. docet, regulæ in physicis traditæ  
 de rebus cadutis, ut plurimum affirmantur. Verum de re hac, satis abunde 6. phys. differuimus.  
 Quare ut redeat sermo, unde recessit. Simplicius, secundam adducit solutionem asserens cæ-  
 lestia non esse diuidua, eo modo quo corpora; quæ apud nos sunt, sed solum secundum designa-  
 tionem, non tamen in infinitum, & quamuis minima magnitudo accipiat, ea tamen ulterius  
 diuidi nequit. Neque tamen si grammatico hoc concedatur, forma interire, nam cælestes for-  
 mæ non sunt subiecti diuisione, diuiduæ, cum non sint à materia in esse constitutæ, ueluti ma-  
 teriatæ formæ. Postremum Grammatici fundamentum, Simplicius soluit, & primo inquit, ne-  
 que cælestia, neque eorum partes potentiam infinitam totam simul habere, hæc enim uis mouen-  
 ti solum conuenit, cælestia etenim, uim finitam, quæ est in infinitum habent, quoniam in in-  
 finitum durant, quæ uis duratione infinita nuncupatur, atque hæc, cæli partibus competit, si-  
 quidem neque totum, absque partibus, neque partes, siue toto existere possunt, ueluti in anima-  
 libus caducis uidere licet, hæc enim, cum per aliquod tempus, permaneant, necesse est, ut tam-  
 diu, partes durent, quandiu totum consistit. Sed dubia solutio uidetur, ossa enim animalibus,  
 quorum sunt partes, diuturniora sunt. Hoc euerit Simp. asserens animalium partes, tandiu per-  
 manere, quamdiu animalia: Pars enim animalis separata, æquiuocè pars dicitur, quemadmodum  
 Arist. 7. huius, primo de animalium partibus, & 3. de anima docuit. Sed quis adhuc ambigere  
 posset, permanentia enim totius, ex partium permanentia resultat. Vniuersitatis enim elemen-  
 torum partes, successione durant, quare si huiusmodi partes simul collectæ fuerint, permanentia  
 tempus multiplicatum erit: ita cum cæli partes simul collectæ sint, causa sunt, quare diu-  
 cælum permanet. Tollit hoc Simp. inquit, totum illud ex suis partibus permanentiam ha-  
 bere, quod eisdem non utitur partibus, sed alijs, & alijs, nempe aliæ sunt, aliæ uero occidunt,  
 idcirco, ob continuam partium successionem, magis totum permanet. Est & aliud cælum quod  
 eisdem partibus semper utitur, & hoc æqualis permanentiæ est, cum suis partibus. Nam si par-  
 tes, & totum ad aliquid sunt, quemadmodum ipsemet Grammaticus testatur, ergo quanto tem-  
 pore partes permanent, eodem etiam tempore totum permanebit, & uice uersa, lux se habet  
 cælum, etenim ex eisdem partibus semper constat. Quare æqualem permanentiam cum suis par-  
 tibus habebit. Quæ de cælestium, & eorum partium permanentia Simp. affirmat, recte se ha-  
 bent, quemadmodum enim orbiculare corpus, duratione infinitum est, ita singulæ eius partes,  
 & causa est, quoniam interioris causæ duæ sunt, materia, & contrarietas, quibus cum cælum, &  
 singulæ eius partes, careant, idcirco æqualem permanentiam habent. Quod in rebus caducis  
 ascribi nequit, quodiam materiam & contrarietatem habent, & idcirco totum magis quam sug-  
 partes duret, nam uirtus unita, se ipsa dispersa, pollentior est, quare magis contrario, totum tes-  
 titur, quam partes, quando à toto abiunctæ sunt.

zabib b 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000

37 **A** Egidijs, inter latinos, non spernendus interpres, cælestem materiam eandem naturam,  
 cum materia sublunarium habere, credidit. Veruntamen, asserit cælestem materiam bifa-  
 riam spectari posse, & in se; & ita eiusdem rationis existit. Si uero, ut cælesti formæ con-  
 iuncta est, consideretur, ita alterius rationis efficitur, etenim cælestis corporis forma, à sublu-  
 narium formis, diuersa est, caret enim contrarietate, & infinita est actionis, & idcirco totam  
 materiam appetitum replet, atque omnem, ab eis, potentiam, & ad aliam formam, appetitum tollit.  
 Quare in eius substantia, nulla est permixta priuatio. forma uero generabilis, quoniam contra-  
 rietatem habet, ideo totum suæ materię appetitum non satiat, & proinde priuationem opposi-  
 tæ formæ semper habet. Et idcirco inferre non licet, cælum corruptibile esse quoniam mate-  
 riam uniuocam habet, sed si materiam priuationi permixtam, & formam contrariam habentem  
 obtineret, & tunc caducum esset, at modo cælestia his principijs uacant. Hanc suam opinionem  
 ex multis persequat, & prima ratio. Quæ adinuicem secundum magnitudinem comparatur,  
 in materia communicant, ueluti secundo de ortu Arist. docuit, cælestia uero & sublunaria,  
 secundum magnitudinem comparantur, nempe sol maior est terra; luna uero minor; quemad-  
 modum Astronomi testantur, ergo in materia communicant. Deinde cælestia magnitudi-  
 ne affecta sunt, ergo in eis sunt dimensionēs terminatæ, ergo interminatæ, etenim in eadem mate-  
 ria utraque suscipitur; quoniam re inter se non sunt distinctæ. At dimensio interminata, ma-  
 teriam uniuocam insequitur, in cælo ergo erit materia uniuoca. Deinceps, cælestia sunt rara, &  
 densa, ergo cum sublunariis in materia communicant, secundo enim de ortu Aristoteles tes-  
 tatur, ea quæ partes differentes penes rarum, & densum habent, in materia communicant  
 ueluti

- A** ueluti ex definitione rari, & densi constat, nempe densum dicitur illud, quod multum habet de materia, sub parua quantitatis extensione, rarum uero, quod minus de materia habet, & plus de forma. Ad hæc omne multiplicatum, materiam habet uti duodecimum huius patet. Cælestia multiplicata sunt, ergo materiam habent. Rursus forma cælestis de se, indiuidua, & singularis non est, ergo ob materiam, propter eam enim, res efficiuntur singulares. ergo in cælo est materia. præterea utraque materia, est in potentia essentiali ad formam, ergo unaquæque est eiusdem rationis. Antecedens probatur, si non esset materia cælestis, in potentia essentiali ad formam, ergo ex cælesti forma, & materia, unum per se non fieret. Arist. enim octauo huius, causam largiens, cur ex materia & forma unum per se efficiatur, inquit, quoniam alterum eorum, est actus, alterum uero potentia. Id quod conuenit, ita ostendit, Auer. primo de substantia orbis, potentiam, inquit, esse substantialem materię differentiam, ergo quæ conueniunt in differentia substantiali, eiusdem naturæ, & rationis sunt, cæli uero materia, & sublunarium, in potentia, quæ materię, est substantialis differentia, communicant, ergo eiusdem naturæ sunt; Postremo in uno quoque genere causæ, ad unam primam causam deuenire oportet, uti secundo metaph. constat, ergo in genere causæ materialis, ad unam primam materiam deueniendum est. Sed id, quod in aliquo genere unum est, eiusdem rationis est, omnibus, his quæ sub uno genere sunt, alioquin unum non esset, ergo prima materia, in cælestibus, & sublunariis erit eiusdem rationis. Quæ ratio sic confirmari potest, si cælestium, & caducorum materię, eandem naturam non essent fortitæ, inquiri tur, quo pacto distinguuntur, non enim per habitudinem ad diuersas formas, quoniam habitudo hæc, ad materię naturam non pertinet, quoniam eadem sunt existendi, & distinctionis principia. Adhuc posterius, prioris, causa distinctionis non est, habituado hæc, cum respectu sit substantiæ materię, quæ absolutum ens est, non est ergo distinctionis materię, causa esse nequit. Decimum actus est, qui distinguit, & separat ueluti septimo huius patet. Ergo formis reclusis, materię eiusdem rationis erunt, cum non habeant, per quod differant, ut uero suis formis coniunctæ sunt, ita diuersa efficiuntur. Auicenna etiam, huius sententiæ est, nempe primo libro suæ sufficientiæ, ita rem ostendit, Aristotelis, propositum, in phys. est, de principijs communibus, euictis rebus naturalibus, siue caducæ, siue sempiternæ sint, differere, ergo de materia communi, utrique corpori, & caduco, & sempiterno. At hæc materia, ab Aristotele in physicis inuenta, est materia prima, quare, hæc, eiusdem rationis erit, in æterno, & mortali corpore. Hæc itaque sunt, quibus cælestem materiam, eandem naturam, cum ea, quæ sublunarium est, persuadent.

*Auicenna, & Aegidij opinio refellitur.*

*Cap. 7.*

- S**ed uana est horum sententia, & ab Aristotelis principijs prorsus aliena, omne enim corpus, quod materiam, quæ est contradictionis potentia, includit, interitus obnoxium est, atqui, uita hoc, cælum huiusmodi materiam claudit, ergo corruptioni subiectum erit; Auxilium uero, quod sibi ipsis præbent, nullum est, quod tale est, hæc materia si in se spectetur, contradictionis potentia esset, ut uero sub cælesti forma manet, ad oppositam formam nullam potestatem habet, quoniam ab huiusmodi forma, ipsius appetitus satiatur. Hoc enim non obstat, nempe accipio eam materię portionem, quæ sub forma tali stat, quam iuxta suam naturam considero, hæc, potestate est, ad omnes formas suscipiendas (ut ipsemet testatur) ergo si quod fieri potest, in actu potest, quamuis fallum sequi possit, id quod fieri nequit, unquam sequitur, quare si in actu potestas illa ponatur, sub alijs formis, portio illa materię erit, quæ cum semper cælesti formæ coniuncta sit igitur opposita simul uera essent, nempe sequitur, ut cælum sit, & non sit, nam quatenus semper sub forma cæli materia stat, ut uero potestas illa ad actum deducta est, quoniam sub alia forma est, cælum non erit. Atque hæc est Arist. ratio primo libro de cælo, ueluti retæo docuimus; Deinde ut penitus auxilium hoc tollatur, materia cælestis in sui natura considerata, potest recipere omnes formas, quare formam elementi, sed possibili posito in actu, non sequitur impossibile, ergo si in actu ponatur, erit sub forma elementi, quare cælum non erit, & cum sempiternū sit, ergo erit, quare contradictio simul una; Adhuc quod sua natura est tale, cuiusque confertur semper ita se habebit, atqui cælestis materia, sui natura est potens, omnes suscipere formas, ergo si cælesti formæ comparatur, eandem semper obtinebit naturam, quare, ut stat, sub cælesti formæ contradictionis est potentia. Rursus Arist. primo cæli, cælum neque ortum neque interitū pati ostendens, asseruit, quoniam neque subiectum, neque contrarium, habet, duas ergo corruptionis causas largiunt, quare si cælestis materia, eiusdem naturæ ellet, ergo cælum principium corruptionis elauderet. Nam materia, secundum suam ipsius naturam, interitus causa est, nam si merito priuationis, non duæ corruptionis causæ, utpote materia, & contrarium, sed unica tantum existeret, utpote priuatio, & contrarium, Ad idē Arist. xij. diuinorum ostendens, plura prima mouentia non

**A** manens, nullum oppositorum est, non enim priuatio, quoniam ipsa non permanet, neque forma, quoniam ipsa adhuc non est, & cum est, tollitur ortus, nempe habitibus in materia preteritis, esset omnis motio. Quare id quod permanet, tertium est, & à contrarijs distinctum: Tertia uia diuisio quoque est, etenim omnia, quæ oriuntur, uel accidentia sunt, uel substantiæ: atqui accidentia cum fiunt, ex subiecto fiunt, siquidem eorum esset, esset ut sint in subiecto, ergo sine in subiecto fieri nequeunt. Substantiæ etiam cum fiunt subiecto indigent, ueluti animalia, & plantæ, ex semine fiunt. Postrema uia inductio est. Nam si per singulos modos, eorum quæ fiunt percurramus, semper in singulis mutationibus subiectum apparebit. Verum consideratio ne dignum est, Num per has uias, cælestem materiam, Arist. est uenatus, hoc enim magni momenti est, nempe singulæ suæ caducorum materiæ necessitates probare uidentur, quod minime concedendum esse uidetur, propterea quod Arist. in principio de physic. audit, omnium rerum, quæ natura constant, principia inuestigare pollicitus est. Inter grecos Simp. dubitatio nem diluens, in altera solutione, negat illis uis quæ primo physic. habentur, cælestem materiam fuisse inuentam, sed solum eam, quæ sublunarium est, inuestigatam fuisse testatur, siquidem, si ad primam uiam aduertamus, per eam minime cælestem materiam uenari ualeamus, quoniam ex contrarietate ortum trahit, quæ in cælesti mutatione non reperitur. Neque itidem secunda uia

**B** ad huius materiæ inuentionem ducit, quoniam hæc ipsa, ex ortus diuisione, ortum trahit, atqui cælestia ortu uacant, ergo uia hæc ad cælestis materiæ notionem non ducit. Neque etiam ueritas quoniam per diuisionem eorum, quæ fiunt, fuit. Ex idcirco secundo libro cælestem materiam inuentam fuisse testatur, Arist. etenim, naturam definiens, inquit esse principium: motionis primo, & per se, non per accidens in re naturali, hanc deinceps in materiâ, & formâ, est partitus, asseritque materiâ, esse motionis principium receptiuium, quare cum in cælo, motio sit, ergo principium in eo est, quod cælestem motionem suscipit; quod cum materiæ locum habeat, ergo quod motum in animali cælesti suscipit, materia est: quare secundo libro cælestis materia uenata fuit. Verum hæc Simp. sententia, uana est, nempe si secundo libro cælestis materia inuenta fuisset, ordinem igitur, quem sibi Arist. prefixit, prosequutus non esset, in adita enim libri physic. se prius de principijs communibus rerum omnium, quæ natura constant, pertractare fuit pollicitus, mox uero de proprijs. si itaque primo libro, de principijs solum caducorum, secundo uero libro, de principijs, cum corruptibilibus, cum æternorum, disceptatio facta fuisset, ergo secundus esset de cõmunioribus primus uero de minus cõmunibus. Deinceps, illa

**C** natura ab Arist. 2. phys. Definitur, quâ t. lib. inuenit, quæ admodum, in calce primi lib. Arist. monet quâdo pollicetur, se de eisdem principijs, alia tamen ratione, in 2. lib. disserere. Quare si solum de caducorum principijs, primo libro sermo factus foret, ergo de eisdem solum, in secunda parte omnino fiet, itaque eius sententia recta non est. solutio itaque uera, cuius ipsemet Simp. alijs meminit, est, utriusque corporis, & mortalis, & sempiternis materiâ Aristotelem, per illas uias inuestigasse, per primam uiam, nam etsi cælestis motio, uere, & secundum totum & secundum partem, contrarietate careat, tamen secundum partem aliquo pacto contrarietatem habet ueluti retro ex Arist. docuimus. sol enim, quando ab oriente ad occidentem circumfertur, ex contrario ad contrarium fertur, quare ibi subiectum erit; quod modo sub uno ubi, modo sub alio, subiicitur. Per secundâ etiam uiam, diuina materia inuestigatur, nam etsi cælum secundum substantiam, nullum patiarum ortum, secundum ubi, & quale tamen, mutatur, uti 9. huius Arist. docuit, ergo cum in omni mutatione sit aliquid permanens, quod subiectum est, in cælesti quoque motione erit permanens, & subiectum. Non minus, & tertia uia, ad hanc materiâ ducit nempe secundum ubi, & quale, cælum sit, quare subiecto indiget. Postrema uia, apertissime cælestis materiæ necessitate ostendit, nepe mutatur cælum, uti sæpius dictum est. Ex his itaque constat primo libro physic. utriusque corporis materiâ fuisse inuentâ. Er quâuis Aristoteles exempla de materia corruptibilis sumpta sint, ea tamen, de his accipit, quoniam magis apta, & nobis magis in præpõ sunt. Sed dubitum est, num ex his uis cælum ex materia & forma constare esse habeatur. Sed hoc euerit Auer. primo de substantia orbis, asserens, hoc ex primo libro non haberi, sed ex 8. ubi Arist. docuit, cælum per se moueri, omne uero quod per se mouetur, in se paratè motum, & mouentem, quæ in idè simul nunquam concurrunt, habet. Cæleste igitur corpus, ex parte mota constabit, atqui pars mota, materiæ, pars uero mouens forme locum gerit, cælum itaque ex materia, & forma, constare esse dignoscitur.

**D** Ex ostensis itaque constat, quod cum Arist. tertium principium inuestigare non solum corruptibilium, sed etiam sempiternorum corporum subiectum inuenit, huiusmodi uero subiectum, hoc uel illud non est, sed omnium cõmune, etenim inquit, omnis mutatio est, ex contrario in contrario, ergo necesse est, ut sit tertium. rursus in omni mutatione, inquit, oportet ut sit aliquid sub utroque termino permanens, quare cõmuniter de cõmuni subiecto loquitur, & hæc est finis mentio, ut uidelicet, de principijs rerum omnium naturalium cõmunibus loquatur, atqui cõmune subiectum

- primum subiectum est, quod cum omni naturali enti conveniat, ergo in corpore celesti, erit prima materia, quæ eum eadem ratione, veluti est in rebus caducis, in ætherebus non reperitur, quo igitur pacto illis in existat, explicandum est. Quod quidem manifestum fiet, in utriusque materię conditiones, in quibus conveniant, & separantur, docebimus. Oportet itaque subalternari subiectum, nullam definitam formam habere, sed potestate ad omne formas: etiam si aliquam formam sibi definiat, omnis mutatio in accidentibus esset, quemadmodum primo physicorum, & primo de substantia orbis Auer. monuit. Quare ut varias, diuersasque formas successus recipiat, opus est. Erigitur eius natura, potentia. Rursus neque substantia simpliciter actu existens, quoniam tunc esset impassibilis, & non reciperet; quod enim est in actu quatenus est in actu, non recipit, sed secundum quod est in potentia. Ex ideo secundo huius dicitur, quod materia est, neque quid, neque quale neque aliud aliorum predicamentorum, neque alicuius illorum privatio, sed substantia, quæ est potentia omnia hæc. quam quidem materiam, si commodè manifestare volumus, per negationem omnium habituum fiet, veluti Auer. 1. huius docet. Est, inquit, una numero per privationem omnium formarum, celestis vero materia nullam ad substantiam claudicantem, sed ab æterno unicam formam sibi definitam, à qua spoliari nequit est vero potentia tantum ad ubi, quemadmodum 9. divi. Arist. docet, sol enim, modo currens per arietem, potentia est, ut taurum pertranseat. Ex his quo pacto prima materia celestibus insit, constat, quoniam secundum analogiā, & proportionem natura veluti materia prima quæ est in sublimaribus, potentia est, ut varias diuersasque substantię formas successus suscipiat, ita celestis materia, potentia est, ubi diuersa successus recipiat. Aliud rursus discrimen est, subiectum enim, reigetricabilis substantię, formam sustentat, quæ ex eius sineproducta est, forma vero subiectum sustentat, secundum quod est ipsius complementum, celestis vero forma, est suum subiectum in esse constituit, ab eo tamen neque in esse constituitur, neque etiam ex eius æterno educitur. Quare similes sunt, quoniam utraque, complementum, à proprijs susceptione formis. Quemadmodum enim materia subalternaris, de se corpus non est, sed per formam corpus efficitur: ita celestis materia, est aliquam ex se existentiam habere, corpus tamen de se non est, sed suæ formæ merito corpus evasit. Verumtamen prior materia hic potentia est, ut corpus fiat, quoniam potentia est, ut formam suscipiat. At celestis materia, corpus potentia non est, sed semper est actu corpus. Est enim inquit Auer. materia semper forma fixa, quare nulla claudicantem. Sed quis ambigere possit, celestis enim materia, prius est talis materia, mox corpus evasit, ergo in eo prius, cum non sit actu corpus, potentia est corpus. Quare respectu substantię, in sempiternis esset aliqua potentia. Deinceps materia hæc de se corpus non est, potens tamen est, ut corpus evadat, ergo respectu substantię, potentiam claudicantem, sed hæc disjunctur, quamvis paulo post eorum solutio aperta sit, & quod primum attinet, in æternis, quemadmodum Averroes non semel docuit, non est, nisi prius secundum naturam quod non eadem ratione in rebus sempiternis, & caducis reperitur. Nempe, ut inquit Auer. secundum celestis prius secundum naturam in rebus corruptibilibus semper temporis priori coniunctum est, & idcirco verum est asserere, quod hoc sit posteriori secundum naturam non existente; & idcirco non impedit latini, hoc secundum naturam prius, appellarunt prius in quo. At prius secundum naturam, quod in rebus æternis reperitur, temporis priori coniunctum non est; & idcirco appellatur, prius à quo, & ideo et si celestis materia, de se corpus non sit, nullum tamen prius dandi in quo verum dicere sit, materiam existere, & non esse corpus. semper tamen, corpus est, verum non à se, sed à sua forma corpus est. Itaque materia hæc de se corpus non est, & idcirco ratio, eam secundum se considerare potest, & non ut corpus facta est, recta vero ratio, nunquam affirmabit materiam prius in se existere, & deinde fieri corpus. esset enim ratio mendax, cum celestis corpus sempiternum sit. Delinuit secundum, potentia enim quæ in celestis materia est, ea non est quæ æquum, & formam abijcit, & expellit, sed quæ stat cum actu, & forma. Quare celestis materia, eum actu est corpus, potentia est ut sit corpus, quoniam si est, ergo potest esse corpus, quod Aristoteles docuit secundo de ortu, & tercio de phys. auditu, quando asseruit in æternis posse non differre ab esse, verum hæc posterius clara sunt. Quare ut unde digressa est redeat oratio, huiusmodi itaque materię consentiunt, nam veluti subalternaris materia, si corpus fieri debeat, ita celestis materia, si per intellectum suum formam secludamus, corpus non est, sed sua forma indiget, ut corpus evadat. Deinde quemadmodum materia, quæ apud nos est potentia contra traditionis est, ita & celestis materia; idcirco tamen est, quoniam illa respectu substantię, & formæ contradiçionis, potentia est: hæc vero non nisi respectu ubi, & qualis, & idcirco 8. huius Arist. monuit celestis solius materiam secundum locum mobilem, quod etiam 9. eiusdem operis confirmavit, & idcirco Averroes subiectum, quàm materiam nuncupari asseruit. Adhuc celestis materia nunquam privationi formæ substantiali subijciatur, sed materia hæc privationi semper subiecta, consentiunt tamen, quoniam utraq; forma indiget, ut complementum recipiat.

Rursus

- A** Rursus alio pacto eadem secundum proportionem dicuntur, nâsi sublunaria transmutari debeant, subiecto indigent, quod transmutationem deferat, pariter diuinum corpus, cum circumfertur, subiecto indiget. Et quemadmodum in sublunariis, si compositum constituendum est, subiecto est opus, ex quo, & forma, tertia substantia constituitur, sic & celeste corpus, ut sit, subiecto indiget. Ex huiusmodi itaque planum fit, quod materia in utrisque corporibus, eadem secundum analogiam, & proportionem existit. Est etiam secundum similitudinem eadem. Enim plures conditiones, & proprietates sunt, quæ materiæ caducorum ascribuntur. Quoniam harum nonnullæ celestis materię conueniunt, inde fit ut utraq; materia secundum similitudinem eadem dicatur. Caducorum enim materia de se non est corporis, sed ob formam corporis efficitur. Rursus mutationem defert, est contradiccionia potentiis: celestis materia de se corpus non est, sed ob formam atque mutationem, ueluti motum orbiculatam defert, necnon potentia contrarietatis diccionis est, respectu ubi, & qualis. Constat itaque: ex his, quo pacto corruptibilis, & sempiterni corporis materia, eadem, & diuersa dicatur. Verum hæc dubitatione non uacant, etenim si definiendi modo, considerandi modus responderet, igitur fieri nequit, ut prima materia ab Arist. primo phys. definita, in celestibus reperitur: nempe definitur, quod sit subiectum primum, ex quo fit aliquid, cum in sit si ergo hæc est primæ materiæ natura, ergo uti definitur, ita consideratur. At materia hæc corruptibilibus solum conueniens est, & non sempiternis corporibus. Non ergo recte dictum est, utriusque corporis materiam, primo de phys. auditu Arist. inuestigasse, definisse, atque considerasse. Nonnulli, quod ratio concludit, consentiunt, nempe solum rerum, quæ oriuntur, & intereunt, principia Arist. considerasse, putant: Sed horum sententia, rationi non consentit: etenim illud coningeret absurdum, in physica solum de rerum, quæ oriuntur principia differre, quare non recte ab Arist. dictum foret, statim in aditu de phys. auditu, se de principijs naturæ tentare uerba facere, deinde, quando de speciebus alicuius generis analogi disputatio proposita est, primum de communis analogo stipulatandum est, quemadmodum Auer. in 3. de phys. auditu, in ductione per Arist. probat, atque in naturali philosophia, cum de corporibus caducis, tum de sempiternis, disceptatio proposita sit: Primum igitur de corpore naturali in communis, quod analogice, & ut uox unius, ad unum, uel ab uno, de perpetuo, & caduco corpore affirmatur. Sed quælo quidnam est, de rebus naturalibus in uniuersum disputare, quàm prædicata communia edocere, uidelicet communia principia, & communia accidentia: quæ quidem contemplatio in physicis habita est, etenim uniuersalis consideratio, inquit Auer. tota in physicis absoluta fuit, quate in physicis, de principijs communibus rerum, cum sublunarium, tum æternatum consideratio facta est. Ad idem cum in uno quoque genere causæ, ad unam primam causam deueniendum sit ueluti secundo huius constat, ergo in genere materiæ, ut ad primam deueniamus oportet. Hæc uero, uel diuisa, uel sublunarij, aut utriusque communia erit. Nō celestis materia erit quemadmodum ipsi aiunt, quoniam sublunarium materia non esset prima, nato celestis materia esset prima, & ob eandem causam, neque corruptibilium materia esset, quare materia simpliciter prima, & in physicis inueniatur, ea est, quæ utriusque corporis, & caduco, & sempiterno communis est. Demum, ut eorum ratione utamur, ea materia est in physicis considerata, quæ ibidem fuit definita, atque utrique corpori materia communis, definita est, ergo hæc quoque consideratur. Secunda propositio ita ostenditur, definitionis analogæ, & scientia non excluduntur, quemadmodum quarto huius, primo posteriorum, & in epit. logicis, eo capite quo quales demonstrationes, & definitiones esse debeant Auer. docet. mutatio rursus duplex est, substantiæ altera, & accidentium altera. Quare & si prima mutatione cælum crearet, secunda tamen non uacat, generatur enim secundum ubi, & quale, & ueluti ex corruptibilij materia aliqua: sit, consimiliter ex celestis materia, quamuis eadem mutationis species non sit, quare primæ materiæ ratio in physica tradita, utraq; materiam claudit. Hæc cum explicata sint, ut celestis materiæ natura magis aperta reddatur, nonnulla de sublunarium materia, primum docenda erunt.

De sublunaris materie natura.

Cap. 9.

**D**E qua primum, quo pacto esse participet, inquirendum erit qua in re consentanea Peripatetici non sunt, eorum complures, quendam existendi actum materiam habere, affirmant, ita quod forma seclusa, materia existat, atque extra suam causam esse, quæ deinceps à forma, actu formale, & non existentia suscipit. Quorum opinio ita consistit, ut, quod est principium entis realis, in re aliquid est. Atque materia terrena, quæ oriuntur, & intereunt, quæ entia in re sunt, principium est, ergo ipsa aliquid in re erit: deinde quod idem nuncio permanet, sub terminis oppositis, ex se aliquid est, sed materia una numero existens, sub terminis oppositis permanet, ergo sua natura aliquid in re erit. Demum si materia sua altera non existeret, de ea prædicata, hæc affirmari non possent, quod uidelicet, sit per se principium rerum, quæ oriuntur, & quod omnium formarum receptaculum sit: si enim hæc uere de materia asseruntur,

O 4 mantur,



mantur, necessarium est, ut aliquem existendi actum habeat, à formis, quas recipit se- E  
iunctum.

ATQV I nonnulli uariis argumentis horum sententiam arguunt, & primum est, in uniuersa  
so rerum ordine, qua ratione est alterum extremum, purum reperiri, eadem ratione & relia-  
quum, hic enim est uniuersi ordo & eiusdem necessitas, quare cum in rerum ordine purissimus,  
& simplicissimus scitus cui nulla est admixta potentia, reperitur, quemadmodum duode-  
cimo huius Arist. ostendit, ergo & alterum extremorum dandum est, ut puta id, quod puri po-  
tentia est, & cui nullus sit admixtus actus. Huiusmodi enim extremum, materia prima est. Qua  
re pura potentia erit, nullum claudens actum. Ad idem propter quod nuncquodque tale, &  
illud magis est, itque sublimitas ob materiâ, potentiam claudunt, nam (ut inquit Auer. 9 hu-  
ius) in definitione cuiuscunque potentie passiuæ, cadit potentia materię primæ passiuæ, Mate-  
ria itaque prima, maxime erit potentia, sed quod est maxime tale, sua natura tale est, ergo sua na-  
tura materia prima potentia erit, nullû in se claudens actum. Adhuc datur quod simul actum &  
potentiam habet, ueluti uniuersa naturalia corpora. Datur etiam actus purus, & simplicissimus  
qui potentie aliquo pacto non est permixtus, ergo dandum erit, quod solum potentia est, &  
nullo pacto scitum participat, hoc autem secundum peripateticos materia est, quare erit solum F  
potentie. Arguendi modus Arist. est, qui duodecimo diuinorum, & 8. de phys. auditur, osten-  
dens quod datur mouens, quod omnis motionis expertus est, itis ratiocinatur, Reperitur mouens,  
& motum, consimiliter motum non mouens, ergo rationabile est, ut detur mouens nullo mo-  
do motum. Hanc et sententiâ Arist. testimonio euerunt, secundo enim de anima, causam largi-  
ens, cur materiam & compositum sint, ac unû sint, inquit, quoniam forma, & actus proprie  
est ens, & unum, & ideo causa quare cætera sint talia. si itaque aliqua existentia in materia esset  
cuius forma non esset causa, non nere forma esset ens, & unum, quoniam illius existentie causa  
non existeret, est igitur materia pura potentis, & non nisi ob formas existit. Deinceps cau-  
sa maxime querenda foret, cur ex materia & forma unum per se fiat, nam cum materia sua natura  
existat, quoniam actum existentie includit, forma etiâ actus est, iure quis ambigeret, ex  
materia & forma per se unum non fieri, nâ ex duobus in actu, unum per se non fit, sed solum  
ex accidenti. Rursus eodem secundo uolumine, ostendens animâ corporis ninentis formam  
existere, inquit, quoniam forma omnibus quæ sunt ipsius esse causa, est, ergo si materia exi-  
stet, ipsius existentie forma causa erit, alioquin non omnibus, quæ sunt, ipsius esse, forma cau-  
sa foret. Septimo etiâ diuinorum Auer. inquit, quod esse provenit à forma, quare omne quod  
est, propter formam existit, ergo quod forms uacat, non existit, materia itaque, seculâ form-  
a, non existit. Hoc idem, quæ in postremis uerbis in octauo huius habentur, ostendunt,  
ibi enim queritur, cur ex materia, & forma unû per se fiat, monet Arist. nullâ aliâ causam que-  
rendam esse, nisi, quoniam eorum alterû, ut materia potentia est, alterû uero uti forma, actus  
est. si itaque existentie actum materia haberet, ex ea & forma per se unû fieri non posset. Arist.  
etiâ septimo huius & 12. de anima, Materiam definens, non nisi per potentiam definit, quare ip-  
sa solum potentia erit, demum materię natura ab Arist. non nisi ex transmutatione cognita fuit  
ueluti primo phys. & octauo, & duodecimo huius constat. Transmutatio uero materię, poten-  
tiam esse, & nullû in se actum claudere cognoscere facit, quare hic existendi actus, materię  
ascribendus non est. Et idcirco secunda succedit opinio, quæ Aueroi ascripta est, quæ hæc est,  
materia nullû existendi actû habet prætercû, quæ à forma obtinet, etenim omne esse à forma for-  
titur, & ob id, quoniam suû esse à forma est, proprie intellectu non est intelligibilis, sed secun-  
dû analogiâ ad formâ. Spuria, inquit Plat. intellectu non est intelligibilis, quod Aristot. uerbis  
consonat, qui 3. phys. inquit, materia est analogia intelligibilis, nam ut res se habent, uel sint,  
ita ad quod quid, & ad definitionem. Quare cû materia à forma esse habeat, sine forma intel-  
ligi nequit. sed hoc dubitatione non uacat, si omne esse à forma materia forsitur inquiritur, quo  
modo à forma esse habet. Sed hoc ex Auer. planû faciunt, qui primo de substantia orbis, & pri-  
mo physicorû, subiectû substantiat formâ, quæ ex ipsius gremio ducta est, forma uero subiectû  
sustentat, secundû quod est complementum eius, & secundû quod subiectû à forma denudari  
inquit, ergo ueluti talis forma naturalis, cû absque subiecto intelligitur in quo esse habet, & de  
quo est producta, non nisi in anima esse habet intelligibile, sic materia ipsa, si sine forma acci-  
piatur, nullû aliud habebit esse nisi cognitû, immo tale esse absque, forma haberi nequit quod  
enim cognoscitur, uel per actû, uel per habitudinē ad actû cognoscitur. Materia uero si ab  
actu, & ab ipsius habitudine separatur, nihil erit. Sunt enim materia, & forma secundû esse si-  
bi inuicem cause: ut enim materia, actu & forma indiget, à qua esse recipit, ita, & forma su-  
biecto eget, à quo recipiatur. Et ut forma compositû absque materia efficere nequit, ita nec  
materia sine forma. ex quo secundû Auer. inferunt, materiâ iuxta aliâ, & aliâ formâ, aliam,  
& aliâ posititiuam unitatem obtinere, à quo enim esse, & unitatem suscipit, qui enim in materia  
unitatem

- A** unitatem, aut pluralitatem sine forma querit, apud Auer. id quod fieri nequit, querit. Evidenter enim nullum inconueniens est, materiam pluribus communē, & unam numero, esse; est enim una numero quia differentiis indiuidualibus caret, quibus pluralitas inuenitur, & quia caret forma propria, quia aliquid dicitur una numero, pluribus rebus communis dicitur, & ita una numero priuatiue per omnium formarum priuationem nuncupatur, quare iuxta hos constat materiam, forma seclusa, nullum esse extra animam habere, quemadmodum enim in rerum ordine purissimus & simplicissimus actus datur, cui nulla potentia permixta est, ita alterum extremum ut detur oportet, quod solum potentia sit, & nullo pacto, actu participet, & ueluti actus ille infinitus dicitur, quia à se ipso, & à nullo alio terminatur, ita materia prima infinita nuncupatur, quia de se imperfectissima est, & nullum in se habens actum, neque terminum, sed à alio terminatur, & definitur, uti 3. phys. Arist. docet, & idcirco uere ab Arist. per potentiam definitur, quoniam hæc est eius natura, ueluti septimo & octauo atque duodecimo huius patet, quod etiam secundo de anima confirmant, esse namque materię est ut ab alio perficiatur, & ob id Auer. inquit, materia est id, cuius esse, & quidditas, est, omnes posse suscipere formas, sua igitur natura potentia, & imperfectio est, esse uero, & perfectionē à forma sortitur. Quare uero opponuntur, ita diluunt, & quoad primū pertinet, aiunt, materia aliquid in re esse, quemadmodum ratio ostendit, illud tamen esse de se non habet, sed à forma, materia enim, semper formę coniecta est, quare, semper actu existit, & res ex ea fiunt, non quatenus actu existit, sed ut opposita forma potentia est. Materia etenim suum esse sub una forma habens, potentia opposita forma existit. Eadem solutione secundū euerunt, nam fatentur aliquid in re materiam esse, principium tamen est, non ut actu, sed ut potentia, est solum postremum, & aiunt, omnia illa prædicata de materia, quæ actu est materia, affirmari, non tamen ut actu existit, sed ut potentia est, atque formarum susceptiua. Sed isti cum aliorum sententiam euertere conantur reprehensione digni sunt, nempe fieri nequit, totum suum esse materiam, à forma suscepto. Si enim materia, seclusa forma, existentiam de se aliquam non obtineret, principium per se eorum quæ fiunt, non foret, etenim Arist. primo phys. priuationē ex accidente principium, materiam uero per se ostendens, ita ratiocinatur, uti principia se habent ut sint, ita ut sint, principia. Sed priuatio per se esse non habet, ergo neque principium per se, materia uero cum per se principium sit, igitur esse proprium, seclusa forma, habet, si enim totum esse à forma haberet, ueluti priuatio, per accidens principium foret, & eodem libro inter priuationem, & materiam, 65
- B** discrimen largiens, inquit materia esse, per se ens, per accidens non ens, priuatio uero per se non ens, per accidens ens, ergo materia esse proprium habet. Materia prima quocunque accidente nobilior est, est enim substantia; ergo aliquem existendi actum habet, quod enim in quocunque reperitur, perfectionem indicat, si uiliori conuenit, & nobiliori, ex accidente, materia uiliora sunt, & hæc existendi actum habent, qui perfectionem significat, ergo, multo magis materia de se existentiam aliquā habebit. Deinde si totum suum esse à forma materis susceptum, ergo forma abolita, illud esse interiret, quare nulla actu substantia, una numero in generis quatione permaneret, nam priori tota corrupta est & alia per nouæ formæ ortum, prodacta. Quæ ratio ita confirmari potest: id quod est in potentia bifariam dicitur, uti primo phys. constat, ut ut patet, potentia in toto esse dicuntur, uel ut Socrates qui generandus est, qui actu non est, potest, tamen fieri. Atqui secundum de materia affirmari nequit, non enim esset substantia semper perfecta, quare potentia dicitur ueluti partes in toto, quare uti partes aliquid sunt ita & materia de se aliquid actu erit. Ad hæc, id quod successiue diuersarum formarum receptaculum est aliquid de se in re est, & ab illis, quas recipit semotum, ita enim locum aliquid in re est, & quid à corporibus, quare recipit secretum 4. phys. Arist. ostendit. materia uero, diuersarum formarum, secundum prius & posterius receptaculum est, ergo de se in re aliquid est, & quid à formis, quas recipit distinctum. Rursus eodem uolumine, locum in re existere & à rebus locatis distinctum ex corporum transmutatione ita Arist. ostendit, ubi enim prius aqua; nunc aer est, ergo id quod quandoque sub aqua, quandoque sub aere est, in re quiddam, & ab illis distinctum. Ita & nos ratiocinamur, Ex ipsa mutatione, nempe ex aere fit aqua, ergo quod successiue aquæ formam, post aeris formam suscipit est in re aliquid, & ab utriusque forma distinctum, atqui hoc, materia est, ergo seclusa forma, aliquid materia in re est. Deinde in omni generatione, quemadmodum ex physicis constat, opus est, ut aliquid sit. quod subiiciatur; hoc aut actu aliquid est, aut solam potentiā uti Socrat. generandus, uel partim actu, partim potentia, si primum, uel tertium detur, id quod quærimus habemus, quoniam cum in actu sit, materia potestate est, ut complementum à forma suscipiat, si uero potestate est, ueluti Socrat. gignendus, ergo tunc actu existit. cum generatio finem, & terminum sortitur ergo secundum substantiam, æterna materia non est, ueluti Arist. monuit. Demum omnis qualitas, omnisq; passio, quæ est in actu, & tandem omne quod aduenit requirit subiectum in actu, ut primo 66
- C** 68
- D** 80

de generatione ab Arist. docetur, alioquin passionēs essent à subiecto separabiles, siquidem ipsa essent in actu & subiectum non haberent in actu, sed generatio, materiz primæ passio est, ut Aristoteles definiuit, & materia est generationis subiectum proximum, ergo ipsa erit in actu, alioquin non fieret generatio in actu, si subiectum eius, esset pura, & absoluta potentia.

*Propria opinio. Cap. 10.*

**Q**uare à prioribus non dissentientes, materiam suam existendi actum, forma seclusa habere asserimus, nam cum à priuatione longe differat, cumque non sit aliquid à mente fictum, sitque, æterna, causa prior forma, & in omni mutatione præexistens, quare actum materia, & subiectum erit, non enim ad suum esse in potentia est, quandoquidem si esset materia in potentia, ad hoc, ut sit materia, materia non esset materia, quoniam id quod est in potentia, non est illud, uti cum dicimus Socratem esse in potentia, non est tunc Socrates actu. Rursus si materia ad suum esse, esset in potentia, aliam materiam præsupponeret, veluti primo physico. Aristoteles determinauit. Denique materia non esset, quam tamen asserimus substantiam simplicem esse, nam quod sit quodque est in potentia, ut fiat, non est, ut 5. physico. demonstratum est. Est ergo semper in actum materia, atque existit, sed cum sit seminarium, & Chaos unde cuncta, agentium naturalium ope, in lucem prodeunt, sique potentia omnia, ordine caret, quem postea acquirit, particularium causarum mouentium impulsu, quæ eam ad hanc formam potius suscipiendâ, quam illam dirigunt. Et quâuis existat materia, & in actu sit, in potentia tamen est, utrum, ut ad diuersa comparatur, nam ut nunquam gignitur, nunquam est in potentia, ut sit materia, sed quia in eius gremio semper facultas, diuersas formas recipiendi, reperitur, propter materiz indeterminationem, ut ait 4. de generatione animalium Arist. non est actum. Atque hoc est, quod græci interpretes significarunt, cum dixerunt materiam actu existere, & quod sit ingenua, & esse suum actuale, quod sua natura obtinet, illi à forma non communicatur, quoniam ut sit ingenua, & substantia, & subiectum formæ, necesse est, ipsam existere, ac actu esse, ueruntamen, quoniam hoc esse, quod à forma non mutatur, imperfectum est, quod Arist. ostendit, materiâ definiens, quando inquit, quod potentia sit, quod idem sonat, ut Simp. 7. de anima monuit, quod sit substantia imperfecta quæ à formis perfici apta est, cõplementum enim & extremâ perfectionē, à forma, materiz cõmunicatur. Et idcirco semper cum forma existit à qua nunquā neque secundum suâ essentia, neque secundum rationem, ut materia, separatur, nulla nanque ratio perfecta, uerâ materiz naturâ explicat nisi una cum actu intelligatur. Nā cognoscere materiâ, ut substantia est, cognitio hæc imperfecta, consulaque est, & quæ sub nomine amplissimo cõprehenditur, quare, quoniam suum esse imperfectum est, absque totius, neque esse neque intelligi perfecte ualet, à quibus denique cõplementū recipit, à formis enim corpus efficitur, etenim materia, & si de se in corporea sit, potestate tamen est, ut corpus euadat, quædam modò primo physico. Arist. definiuit: quædammodum enim in rebus artificiosis, ira in rebus naturalibus materia se habet. Atqui in arte factis, æt, de se statua non est, potestate tamen est, ut statua euadat sique statua, eū statuæ formâ recipit: ita in his quæ natura cõstant, materia res naturalis de se non est, potentia tamen est, ut cõ naturales formas receperit, ut res naturalis euadat. Cæterum multa sunt, quæ aduersus hæc obijci possunt, quorum primum est, si peculiarem actum materia habet, ergo non omnem actum à forma suscipit. Deinde infinitæ imperfectionis materia est, igitur aliquam perfectionem habere nequit, insuper, in Deo optimo maximo est omnia perfectio, quare materia cum rerum sit facta, erit omnis imperfectio, ergo nullus actus de ea affirmari potest. Iam uero in composito, & concreto duo essent actus, primæ materiz scilicet, & formæ. Demum contingeret, quod id quod gignitur esset, nempe materia est, quæ gignitur, quam non esse 5. physico. philosophus testatur, habet enim propriam existentiam. Sed hæc ita dissoluta posunt, nam cum dicitur materiam actum omnem à forma habere, id uerum quid est, hoc sensu, quod mutetur, omnem definitam perfectionem à forma, sed quod semper actu sit materia, id non habet à forma, licet sit cum forma, nec illud esse, est perfectio certa, & propria, sed quædam existendi modum denotat in omnibus substantijs, quas mens non est ecommenda, quæ uero non sunt in potentia, ut sint, quomodo dieimus Platonem, antequam fiat, esse in potentia ut fiat, hunc actum, nonnulli non imperite, actum entis uel præsentiz nuncuparunt. Omne enim ens, quod præsens est, & non præteritum, uel futurum, hoc habet, ut de illo fieri possit enunciatio, ut dicunt, de secundo adiacente, & binaria, & licet hoc esse materia, semper cum forma cõiungatur, ab ea tamē illud non susceperit, Neque quod secundo obijciatur obstat, materiam esse infinitæ imperfectionis, id enim ita intelligi oportet, quod inter ea quæ existunt, nihil illa sit imperfectius, idque habet ob suam indeterminationē, quod scilicet nulla forma propria circumscribatur, & ob id ad aliud refertur, atque

tamen

- A** ramen, ut est substantia, & si imperfecta, non significat habitudinem. Quod uero à Latinis dicitur, formam omnem imperfectionem à materia sortiri, atque omnem patiendi rationem ab eadem mutuari, ita materiam omnem perfectionem à forma accipere. Id uerissimum esse dicimus, quod materia formæ omnem imperfectionem largiatur, & contra omnem perfectionem à forma materia accipiat, sed actu existeret, non est aliqua perfectio peculiaris, ac determinata, uerum omnibus quæ à mente non sunt confecta, quæque præsentia sunt, conuenit, de quibus enunciare possumus, ea esse, ut materiam esse, ex autè enunciationes, de præteritis, aut futuris, quæ non sunt facti æque ueræ. Quod tertio obijciatur, dilui potest. Nam etsi materia, ob suam indeterminatorem nullam actum hoc est nullam perfectionem obtineat, non est tamen illi substantiæ præsentis actus negendus, alioquin, esset omnino eadem cum priuatione, quod ab Arist. lib. 7. physici exploditur. Ad id quod deinceps obijciatur, respondendum est, quemadmodum tertia huius operis disputatione docuimus, quod cum sint duæ in composito partes, duæ quoque imperfectæ substantiæ, in eo reperiuntur, quæ una substantiam integram absolunt, & concreta substantia à forma speciem ac unitatem accipit, à materia uero habet, quod dimensionibus consistet, & diuidi possit, quæ utraq; corpus sensibile faciunt, nam nisi forma materiam informaret, & materia formæ subsisteretur, nullus sensus de passionibus, ac affectionibus, quæ in composito percipiuntur, iudicium ferre posset. Sunt igitur in composito duæ substantiæ, & duo actus imperfecti, quæ ut partes dicuntur esse in potentia, totum uero est illud, quod uere dicitur esse actu. Sed ut forma, & materia inter se conferuntur, forma dicitur actus, & materia in potentia, concretum uero est in actu. Quapropter philosophi aliquando dixerunt, materiam in composito esse in potentia, & formam in actu, nam ratio prima essendi est à forma, & subsistendi à materia, & id uoluit Auer. secundo physici. cum inquit, materia esse inseparabilem à forma, nam si à forma, aut, separaretur, id quod sua natura non est in actu, esset in actu perfectio. Atque eodè pacto Arist. sententia lib. 7. physici, intelligi debet, ubi habet quod generatur non est, & quod mouetur est; perinde, ac si diceret, quod mouetur est in actu completo, ipsum scilicet compositum, cuius essentia ex materia & forma coarceatur. Quod autè generatur non est in actu perfecto, sed subiectum, quod quidem est in potentia ad perfectionem, sit per generationem substantia perfecta.

*Quæ obijciuntur diluuntur.*

*Cap. 11.*

- C** **H**ic sic explicatis, mi fallor, difficile non est, nodos omnes dissoluere, qui obijciuntur; & quo ad primum attingere, assignandum est, quemadmodum ratio concludit, dari id, quod solum potentia est, nulloquo modo actus, hoc uero, materia non est, sed res gignenda, quæ in suis causis potestate continetur. diluitur secundus nodus, nepe materia prima per se in potentia est, & causa quare cætera in potentia sint, nil tamen obstat quod actus substantia sit, quæ quoniam imperfecta substantia est, eam potentia concomitatur, cuius merito non à se ipsam potentia est; sed ad peculiare, & definit perfectiones, uti retro monuimus. Eadem facilitate tertius absoluitur nodus, nam rationabile est, ut aliquid sit, quod solum potentia sit, & nullo modo actus, sed hoc materia non est, sed res produenda; uti meminimus retro. Quamuis alio modo dissolui potest, eamque ratio, quæ Arist. utitur, ad primum mouens immobile concludendum, logica est, (quemadmodum greci interpretes asseruerunt) ueluti ipsemet philosophus, eadem particula docet. Sed nunc Arist. testimonia exponenda sunt, & quo ad primum cum Io. Grammatico respondendum est, qui Arist. uerba interpretatur, asserens, ea particula Arist. nelle manifestare, quæ causa magis sit, quare tertia substantia sit & una sit, nū materia, uel forma & soluens inquit, quod cause propriæ ob quæ esse, & unitas rebus subsistentibus cōpetit est actus & entelechia; etenim secundo physici coram moue; ad res naturales constitutione magis formæ, quæ materiæ pertinere, nā per materiæ res naturales actu non sunt sed potestate, ob formam uero actu sunt, ergo magis forma causa est, quare res naturales sint, & unū sint, quæ materia, & uerba ita interpretanda sunt: unū enim, & esse quoniam multis modis dicitur etenim unū genere, specie, numero, analogia, uinculo uel conglutinatione, quot modis etiā ens dicitur, quoniam unū & ens, se mutuo consequuntur. Quod scilicet causa est, quod rebus unū esse inest, propriæ entelechia, & actus est, propria enim uniuscuiusque formæ causa magis est, quod res actu sit atque una per se sit. Non igitur quæ rendū est, quid est quod animæ corpori uniatur, præter naturæ formæ & materiæ, licet actus, & forma magis quæ materia causa sit. Neque quod obijciatur obstat ex materia uidelicet, & forma unū per se non fieri, nā etsi materia actu substantia sit, imperfecta tamen est, & potestate corpus & tertia substantia, iure ex ea, & forma unum per se fit. Quod insuper Auer. 7. huius, docet ita intelligendum est, omne esse uidelicet completum à forma proficisci, & hoc Arist. etiā secundo de anima intelligebat, asserens omnibus rebus esse à forma proficisci, etenim completum esse, non nisi à forma rebus communicatur, forma enim materia adueniens, ut corpus sit atque per se

sestet, facit. Cetera uero quæ obijciuntur, ex retro dictis iam soluta sunt.

E

De potentia materia. Cap. 11.

**C**Aeterum, quoniam per potentiam materia definitur, iure inquirendum erit, nam ad materię essentiam potentia pertineat, qua in re Auer. uerba difficultatem parient, nempe primo de substantia orbis, inquit potentiam materię substantia esse, sed primo physic. oppositum testatur, nam asserit esse accidens materię, quæ formę aduentu deletur. In propositæ quæstionis solutione, qui Auer. doctrinam magnificiunt, non consentiunt, nempe posteriores materiam duplici modo spectari posse inquit, primo modo in esse uniuersali, ut pnta quo ad prædicata, quæ materię, in suo esse quidditatiuo conueniunt. quem considerandi modum, ex latinis subtilis nuncupati, primum naturę signum appellant, quo pacto materia est ens absolutum, cum substantia sit, & ita potentiam aliquam non claudit, neque propinquo, neque remotam. Altero modo materiam considerant ut ad formam conferunt, quæ consideratione secundum naturę signum ab eisdem appellatur, & ita potentiam claudit, quæ est relatio, atque ita à naturali philosopho consideratur, nam prior consideratio, ad diuinum spectat philosophum, p  
70 Quod per Auer. confirmant, qui 7. physic. inquit, si quicquam ut substantia, uel accidens consideratur, hanc speculationem primo philosopho ascribendam esse testatur, quod eodem libro paulo post confirmat, nempe ait, materiam, ut est unum entium, à diuino considerari. Verum quoniam potentia, quam materia in secundo signo includit, bipartita est, altera, quæ ad formam indiuidualem est, quæ corruptibilis est, altera uero, formam in communi respicit & hæc æterna est, quæ formæ aduentu non deletur, deque hac primo de substantia orbis Auer. loquitur, de priori uero potentia primo physic. sermo factus est, & ita Auer. uerba, quæ pugnare uidentur conciliant. Sed hi plurimum hallucinantur, nam & à semetipsis dissentiant, neque etiam uera fatentur; & ut à primis eorum uerbis exordiamur, inquit, materiam in primo signo naturæ absolutum ens esse, & nullam potentiam claudere, & hanc considerationem diuino philosopho ascribunt, ut uero potentiam includit ipsius consideratio naturalis est. Aduersus hæc ita instamus, si materia ut ens est, à diuino philosopho consideratur, ergo in respectu ad formam, per quam existit, nam idem sonat materiam ut ens considerari, ac si ut existat, spectetur, ergo in materia, in primo signo, ut à primo philosopho consideratur, potentia includitur, omne enim esse secundum eos à forma pronetur, ergo materia ita considerata, in respectu à forma, spectatur. Quæ ratio ita confirmari potest, eiusdem scientiæ est, considerare causam, & id cuius est causa, atqui primus philosophus considerat materiam quatenus existit, ergo considerabit principium per quod materia existit, hoc uero principium forma est, ergo materiata in respectu ad formam diuinus philosophus considerabit. Deinde asserunt, diuinum philosophum materiam spectare quo ad prædicata absoluta, atqui eam ut potentia est, considerat, ergo potentia est ens absolutum. quod ipsi non consentiunt, 7. enim metaph. materiam definiens Arist. inquit, quod potentia est. Quare si ita materiam definit, ita considerat, nempe considerandi modus definiendi modo respondit. Non minus decipiuntur, quando aiunt, materiam quatenus potentia est à diuino philosopho considerari non posse, plane enim ab Arist. dissentiant, qui 4. Meta. inquit, primum philosophi ens quatenus ens est, & quæcunq; ei per se insunt, considerare inter quæ potentia, & actus considerantur, quare materia ut potentia est à primo philosopho consideratur. Hallucinantur demum, quando aiunt potentiam esse relationem, atque solum in predicamento ad aliquid collocari. Si enim omnis potentia relatio esset, ergo actus & potentia omne genus non circuerent ut Auer. & Arist. testantur. Ad idem, si materia ut à naturali consideratur, quatenus potentia est, quæ est accidens, spectatur, ergo non quidditatem materiam naturalem consideraret, quoniam illius naturam diuinus contemplatur, quare primus philosophus quidditates particulares consideraret, quod ipsi non concedunt. Sunt & aliz opiniones, quæ quoniam uariæ sunt idcirco silentio mandantur.

G

H

Propria opinio. Cap. 13.

**H**Actenus recentiorum opinionem reiecimur, nunc propria asserenda est, quæ ut aperta reddatur, erant primum nonnulla suscipienda, quorum primum est, ab utroque philosopho tam diuino, quam naturali, primam materiam contemplari, distincto tamen modo, etenim scientiæ diuersæ in re conuenire possunt, at in considerandi modo nequaquam, quemadmodum Arist. primo posteriorum docet, & Auer. in epiro. logi. capite de qualitate conficiendi demonstrationes, & definitiones, quod philosophus etiam confirmat, secundo physicorum quando inter geometram, & naturalem discrimen præbuit, uterque enim magnitudinem con-

templat

- A** templatur, distincto tamen modo. Considerandi uero motus, (ueluti prima disputatione docuimus, idem est, omnibus in scientia consideratis. Inde fit, quod cum considerandi modus, diuino philosopho conueniens, ab illo, qui naturali competit, diuersus sit, quod uterque, diuersa tamen ratione, materiam primam contemplari potest, est uero considerandi modus, primo philosopho conueniens cuncta ut entia sunt considerare, uti prima docuimus disputatione. Quare sub hac ratione, primam materiam diuinus considerabit, & idcirco eius absoluta consideratio diuino philosopho propria est, (ueluti priori disputatione definiuimus.) intelligendi uero modus, qui naturali proprius est, cuncta uidelicet, ut naturalia sunt, considerare, quemadmodum x. huius Arist. monuit, quare prima materia quatenus entis naturalis principium est, à naturali considerabitur, & idcirco potentia, quæ materiz natura & substantia est, ab utroque philosopho, diuersa ratione considerabitur. Alterum accipiendum est, duplicem esse materiz potestatem, quarum altera, est eius substantia, altera uero accidens. Hanc de duplici materiz potentia distinctionem, primo per Auer. confirmari potest, qui primo physic. inquit, accidit substantiz materiz, ut sit potentia omnis forma, non quod potentia eius sit substantia, quoniam interiret materia formæ aduentu, primo de substantia orbis, potentiam materiz substantiam esse testatur. & quinto Meta. inquit, potentiam esse ex accidenti qualitatem, ut puta ratione dispositionum, quibus intermedijs cum facilitate, uel difficultate agit, uel patitur, per se uero substantiam esse testatur. Quod Alex. testimonio 7. physic. confirmat, inquit enim, idcirco philosophum, ad potentiam non esse motum non demonstrasse, quoniam 5. physic. ostensum est, ad substantiam non esse motum. Datur itaque in materia duplex potestas, quarum altera est substantia, altera uero accidens. Cæterum opus est, ut quid unaquæque sit explicemus, demum quo pacto inter se distinguantur. Verum ut primum clareat, potentiz diuisionem afferre necesse est, quam 5. primæ philosophiæ Arist. tradit. potentia itaque bipartita est, in actiuam & passiuam: est uero actiua potentia, principium transmutandi alterum quatenus alterum. Passiua uero principium est transmutandi ab altero, quatenus alterum. Hinc eorum liquet error, qui omnem potentiam relationem esse asseuerant, relatio enim, neque agendi, neque patiendi principium est, potentia igitur actiua, nel passiuæ relatio non crit. Potentia itaque passiuæ substantiz materiz est, & nõ est nisi substantia illa imperfecta, quæ ab omni forma perfici ualeat & nulli est addita, & propterea 3. physic. Arist. eandem insinui rationem habere dixit, & 2. Meta. materiam infinitam quoddam uocat, quin immo uolens hanc materiz imperfectionem, 7. huius innuere, inquit materiam nec esse quid, nec esse quale, neque quantum, sed potentia omnes actus, hoc est substantia imperfecta, quæ per omnes actus perfici ualet, & idcirco eius natura & substantia negatione comprehenditur: hæc nanque indeterminatio, nunquam ad finem perducitur, nunquam deficit, nec adueniente forma desinit. & idcirco primo physic. Arist. materiam secundum potentiam esse ingenerabilem & incorruptibilem asserunt, hoc est, sua natura, suæque indeterminatione nunquam defecuram, ob id uidelicet, quod formæ, quas recipit certo numero non contineantur, sed infinitæ sunt. Hanc materiz substantiam, & naturam, quæ nulli actui est addita, sed ad omnem indeterminata est, concomitatur potentia, quæ accidens est, nam si nulli actui materia est addita, & perficienda est, ergo eos omnes actus suscipere ualet. Verum quoniam ad definitum actum potestas hæc non refertur, idcirco indeterminata, & uniuersalis nuncupatur; ueluti enim materia ab unico actu suum non suscipit complementum, neque per hanc potestatem, unius actus, compos efficitur: Materiz enim natura nulli actui addita est, quare neque ad unicum actum, potestare est, sed omnes potest suscipere. Hanc potestatem Simplicius secundo de anima docet, quando inquit materiam esse substantiam imperfectam, quæ ab omnibus formis perfici est apta, & Auer. inquit, materiz quidditatem esse, omnes posse suscipere formas. Veruntamen hæc sola potestas in materia pro formis suscipiendis sufficiens non est sed altera necessaria est, cuius mento, materia certum definitumque actum suscipere potest, atque huius formæ, & non alterius capax efficitur. Sed ut res aperta reddatur, illud ignorare non oportet, quod priuatio nil aliud est, nisi formæ absentia cum potentia determinata ad eam suscipiendam. Sed priuari forma non simpliciter dicitur, nam primo intelligere possumus, materiam sub indeterminatione illa priuari forma, quam priuationem nonnulli potentiam remotam appellatur, quæ ab æterno est in materia. Dicitur rursus materiam priuari forma quam habet, quod tam, scilicet suscipere nequeat, quoniam non datur regressus, sed hæc impropria est locutio. Dicitur postremo priuatio, carentiz formæ definitæ, cum potentia ad eam recipiendam. Hæc priuatio formam contrariam concomitatur, qua materia perficitur, estque causa, ut altera contraria priuetur. De hac priuatione multa Arist. pronunciauit, nempe non esse ens per se, nam priuationis ratio est, absentia determinatæ formæ. Accidere materiz, materiz enim accidit, propter aduentum definitæ formæ contrariæ, ob quam materia perficitur, cum dispositione ad suam oppositam. Esse terminum à quo incipit generatio, & ad quam terminatur



corruptio: Esse principium per accidens, atque eius causa materiam esse generabilem, & corruptibilem. Quare potentia hæc postrema priuationem concomitatur, quæ materiz accidit ob contrariæ formæ aduentum, puta quoddam actum calidum est, potentia est frigidum, quando enim calidum est, frigidi absentia est, cum potentia ad illud suscipiendum; etenim priuatio duo significat, nempe formæ definitæ absentiam, & potentiam ad determinatam formam. Hæc potestas materiz accidit, quamprimum res actum existit, quoniam formam, ob quam materia perficitur, concomitatur. Merito uero agentis ad actum deducitur, generas enim, priusquam formam consimilem educat, materiam afficit, & disponit, & præparamentis intermedijs ad actum deducitur, atque huius indiuiduæ formæ, ita capax efficitur, quod non alterius, neque eiusdem, neque alterius speciei, quæ formæ adiectu deletur. Hæc uero potentia uaria, & multiplex est, non secus quæ actus. Et de hac 3. phys. Arist. loquens, inquit, si eadem esset potentia sanitatis, & egritudinis, id esset sanitas, & ægritudo, & per hæc potestatem materiz primæ naturæ nequaquam describimus, sed bene peculiaris materiz rationem asserimus, quæ ad unam tantum formam destinatur: atque hæc materia, & potentia, deficiente forma deficit, per nouam enim formam, quæ materiz aduenit, priuatio definit, illaque potentia, quæ per priuationem habebatur. Cum uero ea forma, quæ iam adest materiz aboletur, materia quoque quæ compositi portio erat, interit, desinitque esse concausa, cum ea forma. Verum adueniente alia fit compositi pars, & respectu formæ est concausa, nam quamquam materia semper est concausa cum forma, parique compositi, non tamen unius, ac eiusdem compositi est pars. Similiter nec eiusdem formæ est concausa. Et hæc est Alexandri opinio, primo de anima. Tria itaque in materia consideranda sunt, primum, actum substantiæ imperfectæ, hancque imperfectionem, potentiam quandoque Arist. nuncupauit, & ab eodem per negationem describitur, quæque perennis est, numquam defectura. Secundum consideranda est, habitudo, quam ob suam imperfectionem, ad formas habet. Et de mum priuatio, certæ formæ, quam habet ad formas, ob quam, materiz essentia, non interit, neque sua ad formas habitudo, licet potentia, quæ priuationem concomitatur deficiat. Verum ut magis res aperta reddatur. Vtriusque potentiz differentiz exponendæ sunt. Differunt itaque, quoniam prima una numero est, & fundamentum alterius potestatis, quæ est respectus: secunda uero secundum actuum numerum, quæ in materia suscipiuntur, multiplicata est. Rursus prior nunquam deletur, sed semper manet. Secunda uero, formæ aduentu deficit, & quamuis hæc potestas deficiat, est tamen quasi materiz operatio, & per ipsam materiam conseruatur, est enim materia formarum susceptiua, per hanc potestatem, successiue, uarias definitasque formas recipit, & idcirco Auerroes primo cæli inquit, in materia non esse potentiam nisi ad separationem eius ab actu. siigitur substantiæ materiz est in potentia & fuerit aliqua materia, cuius potentia nunquam sit reducta ad actum, hæc potentia est, otiosa & superflua, & si non esset generatio, & corruptio, non staret operatio huius uirtutis, scilicet potestatis. Operatio. n. istius potentiz quæ ex ea est, quæ est abscessio ex acumine gladij, & generatio, & corruptio. Si ergo hæc potentia est sine generatione, & corruptione, contingeret ut aliquid esset sine operatione, propter quod fuit ens, quod est impossibile. Denum prior potentia non est relatio, sed qualitas, nam est materiz aptitudo ad formas omnes suscipiendas, & idcirco actu adueniente non deletur, quoniam formam, ut terminum oppositum non respicit, immo eius merito, materia perficitur, secunda uero potestas respectus est, quæ etiam priuationem connotat, quoniam prior formæ negationem, & non priuationem connotat: Quare quo pacto distinguantur ex his patet. Sed quis obijcere posset, si materiz natura est substantiæ imperfectæ, quæ à formis est apta perfici, ergo ad aliquid materia erit, atque accidens satis diminutum, sed diluitur dubitatio hæc, non enim sequitur ut relatiua sit materia, aliud enim est esse alicuius, & ad aliquid esse, materia enim est alicuius, quia est in comparatione ad formam, non tamen debet dici ad aliquid, nisi denominatione, ut multi dicunt. atque hoc pacto secundo phys. Arist. materiam ad aliquid esse dixit, quia est determinata ad formam, tanquam ad suam perfectionem. Atque hoc pacto Arist. 8. eiusdem operis inquit, imperfectum destinatur, & terminatur ad perfectum. Sed quis adhuc querere posset, cur priuationis loco potentia Arist. non posuit, cum potentia priuationem connotet. Ad hanc dubitationem dicendum puto, quoddam iusta de causa priuationis loco, potentia posita non est, nam priuatio alium terminandi, & principij mutationis modum significat, nempe formæ contrarium. Ad potentia minime, & omnis mutatio ex contrario in contrarium est. Rursus nec semper deponit actum potentia, uerum coheret cum actu, uti prior potentia, at priuatio eum actum, cui opponitur semper adiicit: secunda uero potentia actum rejicit, aduersaturque ei, ratione priuationis, quam in se complectitur. Itaque ob id, potentia non connumeratur inter principia, sed priuatio, quoniam priuatio alium principij modum, à materia formaque diuersum notat, quem potentia non explicat. Et hæc de materiz potestate, atque natura.

A

De trina dimensione prima opinio.

Cap. 14.

**C** Aterum, ut quæ de superælcctum materia in posterum dicenda sunt, aperta reddantur, de trina dimensione differendum esse duximus, si in materia prima dimensio reperitur, antequam formas suscipiat. Est enim trina dimensio longitudo, latitudo, & profunditas: quare difficultas est, num materia longa, lata, & profunda priusquam formas suscipiat, existat, & num materiz cœterna atq; una numero genito, & corrupto sit. In solutione difficultatis propositæ non consentiunt philosophi. nonnulli opinati suere, ita dimensionem respectu materiz se habere, ueluti formæ naturales, quæ secundum speciem & rationem, & non secundum numerum, perpetuæ sunt, ita dimensiones specie & ratione sempiternæ sunt, non autem numero, quare quantitas, quæ in Socrate qui nuper genitus est, reperitur, est de nouo orta, quæ Socratis interitui deficit, quare nulla magnitudo una numero materiz cœterna est. Insuper aliud affirmant, dimensiones, formas in materia non anteire, sed eas concomitari, primum enim materia formas recipit, deinceps forma affecta, quanta efficitur, & idcirco in materia dimensiones actu non sunt, sed potestate. quæ admodum enim contrariorum, quæ sunt in qualitate, eadem est numero subiecta materia, ut puta calidi & frigidi, albi & nigri, uel dulcis & amari. demonstratum enim est, unam & eandem numerum materiam esse contrariorum, puta calidi & frigidi, sicci & humidi, & aliarum repugnantiarum, quæ mutatur ab altero in alterum. Propterea quod actu quidem, semper sit alterum contrariorum, potestate uero alterum, & subiecta quidem materia nunquam est separata ab uno ex contrariis, propria autem eius consideratione, & ratione est alia ab eis, & ratione est alia ab eis, suscipit utrumque contrarium, ita eorum, quæ in quantitate sunt, ut magni, & parui, eadem numero est capax materia. Si enim aliquam quātuncunq; magnitudinem per se habuisset materia, non suscepisset contrarium, ei quod habet secundum naturam, quemadmodum ne si secundum naturam fuisset alba, nigrum suscepisset. Quoniam autem sicut alijs formis, ita etiam priuata est corpore, & magnitudine, & eas quæ sunt in magnitudine repugnantias, eadem numero manens suscipit. Hanc eorum sententiam ex multis persuadent, & primum omne accidens in substantia in actu fundatur ueluti in catho. Arist. docet, quando inquit, omne aliud à prima substantia, aut dicitur de prima substantia, uti secunda substantia, aut est in prima substantia, ueluti sunt accidentia omnia, atque trina dimensio accidens est, ergo in prima substantia, & non in simplici materiz natura suscipitur.

**C** Quod secundo de anima Auer. confirmat, asserens penes hoc substantiz formas, & accidentia distinguui, nam substantiz formæ in prima materia recipiuntur, accidentia uero in substantia composita, & hoc Arist. docet, tertio primæ philosophiz, quando ait, substantiam esse accidentibus priorem, naturam, tempore, & definitione, quare cum naturales formæ substantiz sint, quodcunq; accidens, quod in materia suscipiendum, præcedunt, deinde ens per se, prius est, eo quod est, per accidens, sed quod ex materia, & substantiz forma constitutum est per se est. Quod uero ex materia & dimensione constat per accidens est, ergo materia primum substantiz formas, deinceps dimensiones recipit. Ad hæc in genito quandoque quantitas est maior, quam in corrupto, ueluti quando ex aere fit ignis, ergo si eadem dimensio manet, in genito, quæ præfuit in corrupto, uel eadem præcise cum priori est, aut alia & diuersa, non eadem præcise, nam idem esset maius, & minus, respectu eiusdem, ergo alia est, quare in eo quod genitum est aliqua noua portio est, quæ prius, in corrupto non præfuit, ergo si hæc pars de nouo genita est, ergo, & tota, nam quæcunque eiusdem rationis sunt, quod uni, & alijs per se etiam conueniunt, quemadmodum primo & secundo de celo, constat. A tui omnes magnitudines partes eiusdem rationis sunt, ergo si earum aliqua genita est, ergo & omnes genitæ erunt. Confirmatur ratio, si aliqua magnitudinis portio, genita foret, reliquæ uero sempiternæ essent, ergo specie, genere plusquam genere differrent, nam caducum, & sempiternum. 10. huius ita distingui Arist. definiuit. Deinceps materia prima est pura potentia passiva respectu omnium formarum, igitur potentia contradictionis, ergo non magis dimensionem, quam eius priuationem sibi definit. Demum omnis forma à materia dependens est generabilis & corruptibilis, trina uero dimensio à materia dependet, ergo generabilis, & corruptibilis. His itaque coniecturis, trinam dimensionem substantiz formas in materia non anteire, neque eidem, æternam esse, ostendunt.

Auer. opinio. Cap. 15.

**S** Ed horum sententia, à ratione, & ab Arist. prorsus dissentit. uerum, priusquam enarrare opinionis deceptionem ostendamus, Auer. opinio referenda est. Opinatur itaque materiam antequam aliquam de nouo suscipiat formam, magnitudine affecta esse, at eadem cœternam esse, ita quod per recentis formæ ortum nulla magnitudo in materia gignitur, sed illa præcise, 10. 78. 49 25

P 2 quæ

quæ in corrupto præfuit, in genito reperitur, quæ ob nouæ formæ aduentu terminum fufcipit, E  
 quæ una numero priuatiuæ eft, per terminorum priuationem, uti materia, ob formarum ca-  
 rētiā una numero dicitur, quare duo, ab Auer. affirmantur, alterum trinam dimensionem  
 fubftantiæ formas in materia præuenire, alterum eidem coæternam effe, atquæ eadem numero in  
 genito & corrupto permanere. Primum ita oftenditur, fi materia ante formarum aduentum,  
 magnitudo non præffet, formæ materiæ per fe, & ex accidenti indiuiduæ effent. id quod con-  
 fequitur duobus acceptis probatur, quorum primum eft, quando aliquod in aliquo mediante  
 quodam alio recipitur, illud quod recipitur, fecundum naturam illius fufcipitur, quod mediante  
 recipitur, quemadmodum albedo de fe eft indiuidua, & quia intercedente fuperficie, quæ diui-  
 dua eft in corpore recipitur, ideo & ipfa diuidua efficitur. & idcirco in lib. prædic. Arift. inquit,  
 quanta eft fuperficies tanta erit albedo, quare omne impartibile in aliquo fufceptū aliquo diuifibi-  
 li intercedente, diuifibiliter recipitur, quod Arift. 8. phyfic. docet, quando inquit, in maiori  
 magnitudine effe maiorem uirtutem, & in minori minorem. & hoc fundamentum Auer. in libello  
 de fubft. orbis, intelligentias indiuiduas omnino effe oftendit, quoniam per magnitudinem in-  
 termediam in materia non funt. Alterum fundamentum eft, formæ diuifionem accidere, ob ma-  
 gnitudinem, quemadmodum Arift. 5. primæ philosophiæ monet, afirrens, omne quod diui-  
 ditur, & partem extra partem habet, hoc merito quantitatis & magnitudinis habere. Quibus F  
 fumptis, ita id quod confequitur probatur. fi ante formæ aduentum, materia magnitudine af-  
 fecta non effet, ergo cum materia fua natura in indiuidua fit, ergo formam indiuifibilibiter reciperet,  
 quare forma in materia fufcepta, & fua natura, & merito materiæ indiuidua foret, neque, ob  
 confequentem magnitudinem diuidi ualeat, quoniam cum magnitudo per formam intermediam  
 recipitur, quæ eft indiuidua, impartibiliter magnitudo fufcipitur, & ita cauſa diuifionis for-  
 mæ non erit, quare formæ prius impartibiles effent. Secundum abſurdum, quod fequitur, fi  
 ante formarum receptionem magnitudine affecta materia non foret, eft, quod tolleretur mo-  
 tus, quod ex retro fumptis fundamentis fequitur, materia enim, & forma cum indiuiduæ fint,  
 magnitudo recepta, erit indiuidua, quare totum compositum impartibile erit, & ita corpus  
 non erit, nam corporis ratio eft ut fit omniquaque diuifibile, ut primo cæli conſtat. Rurſus  
 2 immobile effet, omne enim mobile diuifibile eft, ut 6. phyſi. patet, quare tolleretur motus. Ter-  
 tium quod fequitur abſurdum, eft, materiam unicam tantum habere formam, & nullam aliam  
 fufcipere poſſe, neque ſimul, neque ſucceſſiue, & ideo generatio, & corruptio tollerentur, atq;  
 entium multitudo. Etenim materia potentia eft, ut ſimul plures poſſit recipere formas, ergo G  
 ne illa potentia fruſtetur, ut ad actum reducatur oportet, ergo cum uarias diuerſasque formas ſi-  
 mul materia fufcipit, cum huiusmodi formæ ſe ſimul compari nequeant, opus eft, ut in diuer-  
 ſis materiæ partibus recipiantur, quare partes extra partes materia habebit: atqui diuifio rei non  
 accidit, niſi merito quantitatis, & magnitudinis, ueluti 5. Met. Arift. definiuit, ergo ante for-  
 marum aduentum magnitudinem materia habet. Conſimiliter neque ſucceſſiue, uarias formas  
 fufcipere poſſet, ſi magnitudine prius affecta non effet, nempe ſi aliarum formarum fufceptiua  
 eft, oportet ut illæ, quas habet delcantur, ergo corruptum indiget, quod in materia cum ro-  
 corruptenda communicat, quare opus eft, ut partes habeat, quarum ratione fit, ſub re cor-  
 rumpenda, & corruptente, quas habere nequit, cum magnitudine careat, & ita ſucceſſiue plu-  
 res formas fufcipere non poſſet. Nonnulli hæc abſurda aufugere conantur afirerentes materiā,  
 & formas, ob confequentem magnitudinem partiri, imaginatur enim, materiam actū indiui-  
 duam effe, poteſtate uero diuidua, fit uero actū diuidua, atque actū partes habet, ob magnitu-  
 dinem, quæ confequitur, & ita duo priora abſurda cuitant, nam ea propoſitio ita intelligenda  
 eſt, ut qd recipitur per modū illius fufcipitur, in quo recipitur, ſed materia potentia diuidua eft,  
 ideo forma i ea recepta potētia diuidua eft, ſit uero actū diuidua, p magnitudinē, quæ cōſequitur. H  
 Sed horū ſolutio uana eſt, nā nullum poſteriori, neq; prioris, neq; eius diſtinctionis cā eſt, atq; ma-  
 gnitudo, qm formam confequitur, ut ipſi aiunt, materia, & forma poſterior eſt, ergo materiæ  
 & formæ diſtinctionis, magnitudo cauſa eſſe nequit. Deinde materia prius formas diuerſas fuſ-  
 cipit, quā magnitudinem, ut ipſi aiunt, ergo cum in co priori formæ illæ diuerſæ ſimul ſtare  
 nequeant, opus itaque eſt ut in diuerſis materiæ partibus fufcipiantur, quas materia abſque ma-  
 gnitudine habere nequit. Demum ſi magnitudo quæ confequitur ſufficiens eſſet, ad diſtinguen-  
 dum materiæ partes, fieret, ut ex omni materiæ portioni quodcunque generari poſſet, etenim  
 portio materiæ ſecluſa omni forma, & magnitudine, poteſtate eſt, quod magnitudine omnem  
 & terminum atque formam recipiat ut ipſi ſmet teſtantur. quod fieri nequit. nam ſi ex uno terræ  
 pugillo mille ignis generantur, ex dimidio uero pugillo, mille gigni nequeant, defectus uero  
 nou ex materiæ parte ſimpliciter, eſt, ſed quoniam materiæ portio ſub exigua magnitudine eſt.  
 Vana igitur ſunt quæ ab his dicuntur. A magnitudine uero, nunquam materia ſpoliatur, ſed ei  
 coæterna eſt, eſt enim eius propria affectio, quæ ab eo cuius eſt, ſeparari nequit. Quæ res ita  
 primo

- A** primo de subst. orbis, ab Auer. ostenditur, si interminata dimensio à materia separaretur, tunc corpus fieret ex non corpore, & dimensio ex non dimensione, & ita formæ corporales essent contrariæ, & succedentes in materia. Verum quo pacto consequitio ualeat, uarijs derelictis sententijs, ita eam nos deducimus. & primum accipimus, quod Arist. primo phys. monuit, omne quod fit ex opposito fieri, ergo si corpus, quod trina dimensio dicitur, fieret, ergo ex opposito fieret, ergo ex non corpore, & ita dimensio ex non dimensione. quod quidem dici nequit, quia omne quod fit, ex materia affecta magnitudinem fieri retro ostendimus, quare si, dimensio fieret, ex materia non affecta magnitudine fieret. Deinceps dubium soluit, quis enim asserere posset dimensiones ex dimensionibus fieri? hoc euerit Auer. nam illud contingeret absurdum, quod dimensiones sibi inuicem contrariæ essent, & succedentes in eadem materia, quoniam quod fit, ex opposito fit, non ergo dimensiones pereunt, sed materiæ coæternæ sunt. At nunc causa explicanda est, cur trina hæc dimensio instituta sit. sed hæc multiplex est, quarum prima, quemadmodum inquit, Auer. est quia materia est potentia, ut uarias, diuersasque non solum simul, sed etiam successiue recipiat formas, quas recipere nequit, nisi magnitudinem habeat, nempe ut partes habeat oportet, quas sine magnitudine habere nequit. Causa secunda est, ut formæ materiales diuisiones suscipiant, si enim dimensiones non præessent, formæ impartibiles per se & ex accidenti essent, & ita omnis motus tolleretur. patet itaque causa. Sed superest, ut Auer. opinionem modo explicemus, & eam Arist. testimonio confirmemus. opinatur itaque Auer. quod quemadmodum materia, est actu materia, & ad se ipsam potentia non est, sed ad formas, quæ ex eius sinu educuntur, ita dimensio est actu dimensio, & potest esse, ut terminum suscipiat quem ob formam recipit, & quemadmodum una numero, ob formarum negationem materia dicitur, ita dimensio, ob terminorum priuationem, una numero est. Quod uero hæc sit Arist. sententia, ipsius testimonio confirmari potest, qui secundo de ortu, & interitu, eandem numerum, genito, & corrupto symbolas qualitates permanere asserit ad hoc ut facilius transitus fiat, quare si symbolæ qualitates, quatenus interminatæ remanent, ergo & trina dimensio interminata, non enim maior ratio est, de huiusmodi qualitatibus, & trina dimensione. ob hanc itaque, in materia præexistente magnitudinem, formæ omnes partiuntur, quæ per materiam existunt, quemadmodum Arist. uarijs in locis testatur, 8. enim de phys. auditu, cum cælestium diuinorumque corporum animas in materia non consistere ostendit, sed ab illa esse omnino liberas, ita quemadmodum omnibus latinis uidetur, ratiocinatur. Nulla uirtus in materia consistens, per tempus monet infinitum, At cælestium animæ, per tempus infinitum mouent, ergo per materiam non consistunt. Et priorè propositionem, ita demonstrat, si enim uirtus in magnitudine, per tempus infinitum moueret, aut hæc ipsa uirtus, in magnitudine infinita, aut finita existit, atqui in magnitudine infinita persistere nequit, quoniam nulla est magnitudo infinita, ut ex physicis constat, quare in magnitudine finita existit. At nulla talis, per infinitum tempus mouet, quoniam hæc uirtute diuina in plures partes, earum quæque per minus tempus quàm totum mouet. Hæc Arist. demonstratio uniuersam formam in magnitudine existentem, illius partitione esse diuiduam, accipit. Si enim indiuidua, aliqua forma, quæ in materia existit, foret, non ne statim Arist. demonstratio rueret? Nam quis diceret, quod etsi uirtus in materia sit, diuidi tamen nequit, quare formæ parti accipere non licet, & paulo post dicit, in maiori magnitudinem, 8o maiorem, in minori uero, minorem esse uirtutem. Et 6. physic. monuit formam, quæ iuxta 49 propriam naturam indiuidua est, ob subiectum, in quo recipitur, parti. Tria namque sunt inquit quæ esse dicuntur in mutatione, & quod mutatur, & in quo, & secundum quod mutatur, ut homo, & tempus, & album, homo igitur & tempus diuisibilia sunt, de albo autem alia ratio est. Verum secundum accidens quidem omnia diuisibilia sunt, cui enim accidit quale, aut album illud diuisibile est. & primo de celo, quando probat infinitum, à finito pati non posse, iunxit hac argumentatione. Quod forma in materia illius diuisione partitur. Et in tertio eiusdem operis dicit, passionibus autem omnes diuisibiles dupliciter sunt, aut enim secundum speciem, aut secundum accidens, secundum speciem quidem, ueluti coloris, album, & nigrum, secundum accidens uero, si id, cui in est diuisibile sit. Secundo etiam de anima in stirpibus, & anulosis animalibus asserit, animam actu unam esse, potentia uero plures, fit uero actu plures, per diuisionem, Quare si forma omnis ob subiectum in quo recipitur, diuidua est, ante igitur eius aduentum, in materia, magnitudinem præexistere oportet. Hæc uero, quæ ante formas magnitudo est, interminata est, nempe certo, definitoque termino caret. Terminatur deinceps ob formam, quæ in materia recipitur. uerum explicare oportet, num magnitudo interminata à terminata magnitudine distinguitur, & qui sint magnitudinis termini. In quorum solutione à secundo exordiemur. Dicimus itaque magnitudinis terminos, eius esse differentias, quæ exiguum & amplius, seu magnum & paruum sunt, nā magnitudinis termini sunt, penes quos magnitudinis attenditur uariatio, sed penes magnitudinis differentias tota magnitudinis attenditur diuersitas, differentia

84 tiæ igitur magnitudinis sunt illius termini, At exiguum & amplum formales magnitudinis differentie sunt, ut Simp. 4. phys. docet. Termini igitur magnitudinis secundum quos variatur, amplum, & exiguum sunt, uerum de hac satis abunde in disputatione secunda de accretione disseruimus, ex quibus quod queritur diluitur, nempe quamuis dimensio una numero sit, ut tamen spectatur, ut terminata, & interminata specie à se ipsa difert, quoniam (uti docuimus) amplum, & exiguum magnitudinis differentie formales sunt: ueluti enim materia, ut uarijs afficitur formis, à se ipsa distinguitur, ita dimensio, ut uarios sortitur terminos, à se ipsa altera est, Quatenus enim spectatur, non ut alicui certæ definitæque formæ coniuncta est, interminata nuncupatur, nam erit longitudo, latitudo & profunditas, sine termino, quoniam non magis, sub exiguo, quam sub amplo stare potest: quatenus uero certis definitis que formis, ut coniuncta est, consideratur, ita terminata efficitur, quoniam uel exigua, uel ampla est, huiusmodi uero à nonnullis extensionis gradus appellantur, Res enim naturales, ad maximum, & ad minimum definitæ sunt, terminum uero suscipiunt à forma, quare forma non dimensionis terminos, sed causa quare magnitudo terminum suscipiat, dimensionis enim terminus amplum & exiguum est, ut puta tanta magnitudo, tanta latitudo, dimensionis enim terminus amplum & exiguum est, ut puta tanta magnitudo, tanta latitudo, atque profunditas, ut decem palmorum, quod uero sit decem palmorum dimensio, à forma, cui est coniuncta, habet: uerum quoniam forma gignitur, & deletur, ergo dimensio ratione termini, semper diuersa est. Sed quis ambigere posset, terminus dimensionis, ut puta longitudo, est punctus, latitudinis uero, est longitudo, & profunditatis, latitudo, non ergo amplum, & exiguum dimensionis termini sunt. Sed soluitur hoc magnitudinis quidem internus terminus, & ipsam constituens, hic est, qui expositus est, de quo nullus nunc est sermo. Amplum uero, & exiguum differentie sunt, magnitudinem diuidentes, atque eam ut terminata est, constituentes. Quare absolute de magnitudinis termino sermo non est, sed quatenus terminata consideratur. quæ cum de dimensione explicata sint, difficile non erit, dubia diluere.

## Dubia diluuntur. Cap. 16.

ET ut primi dubij solutio pateat, intelligendum est, accidentia duplicia esse, alia etenim terminata dicuntur, quæ rebus habentibus formas insunt, alia uero interminata nuncupantur: priora accidentia, non suscipiuntur nisi in substantia composita, quoniam hæc formam consequuntur, cuius merito terminantur, causa enim finitatis, & termini, forma est, ueluti ex 3. phys. constat. Secunda uero accidentia in materia ante formæ aduentum suscipiuntur, nam oppositorum, oppositæ sunt causæ. Cum itaque res à forma terminum suscipiat, igitur infinitatem atque indeterminationem à materia corpora fortiuntur, quemadmodum Arist. 3. phys. docet. iure igitur, indeterminata accidentia in materia suscipiuntur, terminata uero in materia forma substantiæ affecta. sed dubium solutio habet, nam illud contingeret, quod nullum esset inter formas substantiæ, & accidentiæ discrimen, quoniam utrumque in materia suscipitur. Sed soluitur, nam omnes aiunt, multifariam adinuicem substantiæ formas, & interminata accidentia distingui, etenim primo separantur quoniam substantiæ formæ, substantiæ partes sunt, rursus, esse completum materiæ tribuunt, interminata uero accidentia, neque substantiæ partes, neque materiæ absolutum esse tribuunt. Arist. testimonium nobis non obstat, nempe in categoriis de his loquitur accidentibus, quæ in prædicamento sunt, quæ ortui & interitui obnoxia sunt, quoniam in prædicamento, non nisi caduca collocantur, ut non semel Auer. monuit: dimensio uero interminata sempiterna est, uti retro docimus, quare in genere collocanda non est, atque de ea nullum Arist. in categoriis sermonem habet. Quod uero ad secundi dubij solutionem pertinet, dicimus per se ens, per accidens ens absolute, & per se non consequi, ex accidenti uero, atque respectu eiusdem, fieri potest ut consequatur, quod enim per accidens est, ut dispositio præcedere potest, dimensio itaque materiæ dispositio est, formæ enim substantiæ suscipi nequeunt nisi in subiecto magnitudine affecto, & actus agentium recipi nequit, nisi in subiecto bene disposito, quemadmodum secundo de anima Arist. definiuit. Diluitur tertium atque asserimus eandem numero magnitudinem in genito & corrupto reperiri, est tamen altera, atque mutatur secundum terminos, & idcirco absurdum non sequitur, ut idem secundum idem, sit maius, & minus. diluitur postremum, & Peripatetici nomine formæ materialis, non solum eam intelligant: quæ à subiecto dependet, sed quæ de potentia ad actum ab agente ex eius gremio educata est, & hæc ortum, & interitum patitur, quo pacto dimensio non se habet, nam etsi à subiecto dependeat ex eius sinu ab agente educata non est, quemadmodum celestia accidentia, à subiecto corpore dependet, ueluti dimensio, non tamen ortum, & interitum patiuntur. His sic explicatis de celestis materiæ natura disserendum est.

A

## De celestium corporum materia. Cap. 17.

**Q**Uæ quoniam ad duo conferri potest, & ad suam formam, & motionem, qua circumfertur de ea utroq; modo dicemus. Materia itaque hæc, ut ad formam cōfertur, substantia actu imperfecta est, quæ admodum sublunarium materia, hoc tamen ab ea distinguitur, quoniam hæc à varijs diuersisq; formis perfici ualeat & uni actui nō est addicta, celestis uero materia, ab una tantum forma perficitur, à qua spoliari nequit, ob quam definitum, determinatumq; corpus euadit, ut puta celeste, quare ueluti sublunarium materia, de se substantia actu imperfecta est, & propter suam formam caput euadit, ita diuinorum corporum materia de se actu imperfecta substantia est, & merito suæ formæ, ab æterno corpus euasit. Veruntamen perfectionis ratio utro biq; altera, & diuersa est, quæ enim in sublunari materia, imperfectio est, causa existit, ut materia ab una non satietur forma, sed ut varias, & infinitas, quæ sub certo numero non continentur, expectat, & idcirco huiusmodi materiam, potentia, quæ contradictionis nuncupatur, concomitatur, nempe opposita, & omnes, est potens suscipere formas, & quando sub altera stat, opposita potestate est; celestis uero materia, quamuis imperfectiōem retinet, hæc ipsa imperfectio causa nō est, ut infinitas suscipiat formas, sed ut unica forma sit contenta, à qua ab æt. mo suum recepit cōplementum, & aliud ab alio actu suscipere nequit, quare ex se materia celestis ad unicam formam est destinata, determinataq; cui semper fuit, & erit coniuncta, & idcirco rectius subiecti, quam materiz nomen sortitur, etenim inquit Themist. duo nomina de materia affirmari, quorum alterum est, ut materia appelleretur, hoc nomen semper potentiam indicat, quod uere de ea, quæ in celestibus est, ut ad suam formam confertur, affirmari nequit, nam respectu formæ materiam omnino dicit potentiam. Se habet enim, ueluti quæ corruptibilium est materia, hæc enim, cum ad formam, quam habet, confertur, nullam retinet potentiam, & ideo subiectum nuncupatur, uerum quoniam hæc eadem, opposita potestate est, materiz nomen sortitur. Celestis uero materia, quoniam alia forma potestate non est, sed uni actui semper est addicta, subiecti nomē solum meretur, & idcirco materia in actu appellatur, & ut inquit Auer. materia semper formæ fixa. quemadmodum, primo uolumine de celo docuit, Vbi definiuit, celestium materiam, esse materiam in actu, sublunariū uero in potentia. Etenim huiusmodi materiz, ut stant sub suis formis conferuntur, uerum, quia celestis materia, alia potestate non est, solum subiectum, & materia in actu nuncupatur, corruptibilium uero materia, & subiectum, & materia appellari potest, ut enim ad formam quam habet cōfertur, subiectum dicitur, quatenus uero hæc eadem, opposita forma potestate est, atq; potens est uarios suscipere actus, materiz nomen consequitur. Hinc illud planum efficitur, diuinorum corporum materiam, potentiam nullam claudere, etenim eam non retinet, quæ materiz naturam cōcomitatur, nempe hæc innascitur, quoniam materia unica non est contenta forma, sed ob suam imperfectiōem, infinitas experit, celestis uero materia quia ab æterno, a d eam quam habet formam, est destinata, cui semper adhæret, igitur eius naturam contradictionis nuncupata potentia; non concomitatur, neq; alteram claudit potestatem: etenim hæc à formæ substantiæ priuatione ortum trahit, quæ quidem priuatio, in celestibus non reperitur, ergo nullam claudit potentiam, sed ab omni prorsus remota est. Nisi nomine potentiz, possibile intelligamus, ueluti Arist. mo. 4. nuit, sub fine m. libri perih. & græci docuere, quando eam anūz definitionis partem, (potentia uitam habentis) interpretantur, etenim celestis materia, suum complementum semper suscipiēs, illud est, semper potens suscipere; potestatem uero, quæ actum abiicit, respectu substantiæ nullā habet, quod Arist. 9. diuinorum definiuit, inquit, nihil sempiternorum potentia est, etenim si ad esse, etiā ad non esse potentiam haberent, quia omnis potentia contradictionis est. Ex his itaq; satis liquet, celeste subiectum suam postremam perfectionem, absq; aliqua potentia, à sua forma suscipere. Hinc eorum liquet error, qui potentiam secundum dimidium contingētis, celestibus ascribunt. Etenim omnis potentia, quæ in materia est, priuationem, uel negationem claudit, atqui celestis materia, nunquam ab actu, quem habet, fuit uel erit priuata, ergo nullam habet potentiam, quare neq; eam, quam secundum contingētis dimidium nuncupant; Deinde Auer. secundo de substantia orbis celestia corpora ostendens, ex materia, & forma, ueluti caduca non esse constata, hæc profert uerba, Nulla enim potentia est, in eo omnino, omne enim, in quo est potentia, non est nisi potentia ad duo contradictoria, scilicet potentia, quæ est in substantia, quare constituitur, omne quod ad substantiam potentiam habet, ad duo contradictoria potentiam habere, atqui celestia, secundum eos, ad substantiam potentiam habent; nempe asserunt celestem materiam ad esse potentiam retinere, quare materia hæc contradictionis esset potentia. iuxta Auer. itaq; potentia hæc figmentum est, Ad idem Arist. 9. diuinorum, inquit, nihil uero potentiz sempiternum est, ratio aut hæc, omnis enim potentia simul contradictionis est, quare cum contradictionis potentiam sempiternam non claudant, ergo nullam habent, ergo neq; eam, quæ secundum



dum dimidium contingentis est. Deinceps, ut Arist. demonstratione horum evertatur opinio, ita cum Arist. ratiocinemur, si sempiterna ad esse potenti am haberent, ergo ad non esse, atque potestate ad non esse uacant, ergo ea quæ est, ad esse caret: ratiocinatur enim philosophus, ab euerfione consequentis, ad antecedentis interemptionem, quare omnem respectu substantiæ potentiam remouet. & paucis interpositis, uniuersam potentiam contradictionis esse, ita ostendit. Possibile autem omne contingit non actu esse, quod igitur est possibile esse, contingit, & esse & non esse, idem igitur est, possibile, & esse, & non esse, possibile enim non esse, contingit non esse, contingens tamen non esse, est corruptibile, aut simpliciter, aut hoc ipso, quo dicitur contingere non esse aut loco, aut quanto, aut quali, simpliciter autem, quod secundum substantiam, nihil ergo incorruptibilem simpliciter, potest esse ens simpliciter. Ergo Arist. ratio hæc est, omne quod possibile est, esse, est possibile non esse, atque isti testantur, sempiterna corpora, quod sint possibilis esse, ergo possibilis non esse, plane itaque horum sententiam Aristoteles euerit. Et duodecimo meia, quando diuinas mentes, puros & simplices actus esse docet, inquit, Si fuerit motiuum, aut effectiuum, non operans autem aliquid, non erit motus, contingit enim potentiam habens, non agere. Et quibusdam interpositis, Nam si non ageret, non erit motus, adhuc autem neque si ageret, substantia autem ipsius potentia, non erit motus sempiternus, contingit enim potentia existens, non esse. Inquit ergo, quod id quod in sua substantia potentiam claudit, & si actu operetur, contingit non esse, ergo quamuis cælum actu semper agat, quoniam potentiam in sua substantia claudit, secundum hos, contingit non esse. Quinimmo Arist. demonstratio euerteretur, quis enim asserere posset, in sua substantia intelligentias potentiam habere, quæ secundum dimidium contingentis est, & proinde inferre non licet, ipsos contingere non esse. Quare non recte Arist. concludit, quod si in sua substantiam potentiam retinent, contingunt non esse, itaque respectu substantiæ asserendum est, cælestem materiam nullam includere potentiam. Nihil tamen impedit, quia ex ea, & sua forma, uerius unum fiat, quam ex anima & corpore in animalibus caducis, sed quo pacto hoc fiat explicandum est, uerum ita intelligendum non est. Cælestis corpus de se in actu esse, ita ut actum distinctum habeat & non à sua forma, cælestis enim corpus, forma seclusa, corpus actu non est, sed id est in actu, ut sit propter formam, qui actus, sic intelligitur, quod ex se determinatum est, ad propriam formam, nec ullam habet potentiam ad esse, uel non esse, sed ab æterno fuit actu sub forma. & propterea dicitur ab Auer. materia in actu quomodo Themist. primo physic. in disceptatione de materia, dixit, materiam propria forma perfectam, subiectum nuncupari, quia iam potentiam admisit ad eam, quam habet formam. Cum itaque à corpore cælesti, ortum, & interitum, atque ueram efficientiam secluserimus, manifestum est, nullam requiri potentiam, sed ex se ad actum proprium esse determinatum. & hoc docuit Auer. 4. de substantia orbis, quando inquit, Corpus uero cælestis, est quasi materia istius formæ abstractæ, quia est materia existens in actu, & ideo non assimilatur materiæ, nisi in hoc tantum, quia est materia fixa, ad recipiendum formam, & ideo dignius dicitur subiectum, quam materia, Materia autem quæ est hic, dicitur materia, quia est potentia forma, in ea fixa, & dicitur subiectum, quia est affixa formæ, & sit compositum ex materia, & forma, ex quibus constat unionem inter cælestem materiam, & suam formam, absque potentia existere. Est igitur cæli materia, complementum à sua forma recipiens, per nullam potentiam, sed est subiectum fixum, & determinatum, ex se, & ita simpliciter formæ adiectum, etique obediens ut naturam formæ imitetur, nihil de eius detrahens perfectione. Quod non ita in materialibus formis accidit, nam subiectum, ipsæ in esse constituentes, etiâ constituuntur, & materiæ immerguntur, ita ut potentia materiæ inficiantur, & unum cum materiali subiecto euadant. At cælestis forma, cælum absque ulla potentia constituit, quod ex se semper est, suo actui unitum, & ideo uerius dicitur subiectum, quam materia. Talis inquam materia tota erit uoto illius formæ disposita, nam de perfectione eius nihil detrahit. Hæc autem est cælestis corporis natura, ut ad suum actum confertur. Sed nunc, an cum ad quale, & ubi confertur, potentiam retineat, aperendum. Omnes potentiam retinere, testati sunt, sed eorum nonnulli asseruere respectu motus potentiam, quæ contradictionis est, obtinere, quia cælestis motio sua natura decidere potest, si autem sempiterna est, propter intelligentiam semper mouentem, talis euadit. Sed quod hi maxime decipiuntur, ex retro dictis conflare potest, etenim docuimus orbicularem motionem, quæ cælestia circumferuntur, suapte natura sempiterna esse. Ab Arist. etiam dissentient, qui, non inquit, cælestia ad motionem potentia esse, sed ad ubi, & quale, atque eadem non est, sed diuersa potestas ad motum, & ad ubi, uti retro docuimus. Quapropter affirmandum est, cælestia respectu ubi, & qualis, potentiam, quæ contradictionis est, retinere, quemadmodum Arist. 9. primæ philosophiæ monuit, sol enim cum sub uno ubi est, ad aliud potentia est, ueluti cum arietem pertransit, potentia est, ut Taurum pertransit, atque ita materia nuncupari possunt, nempe materiæ nomen (uti antea docuimus) potentiam indicat, quare cum non nisi respectu ubi,

A ubi, & qualis, potestatem diuina corpora retineant, iure sic materię nomen sortiuntur, Re spectu etiam qualis, potentiam retinere dicuntur, quoniam siderum nonnulla, quandoque lucida, quandoque tenebrosa sunt, quemadmodum luna, & idcirco potestate sunt, interdum tenebra, interdum lumen, & quamuis hanc retineant potestatem, nihil tamen de eorum aufertur substantia; etenim potentia ad ubi; nihil per motum localem de substantia aufert, & idcirco cælestia sempiterno motu reuoluuntur, sine ulla substantię diminutione. & quoniam respectu ubi, cælestis contradictionis potentia in est, idcirco materia de ubi nuncupantur, quemadmodum 8.9. & 12. meth. Arist. docuit. His sic explicatis, quæ subiecti cælestis natura sit, satis constat, ex quibus Aegidij nodos diluere, non erit difficile.

12. 17.  
10

*Aegidij fundamenta eueruntur. Cap. 18.*

E T quo ad primum pertinet, confitemur cælestia, cum rebus caducis, secundum magnitudinem comparari, magnitudo tamen, in utroque corpore secundum analogiam eadem est, si prout à naturali consideratur, spectetur, nam si mathematicè concipiatur, eiusdem rationis est, quia mathematicę definitiones sunt, secundum abstractionem, Si uero naturaliter spectentur, quia materię, & formę diuersę sunt, ideo magnitudines erunt diuersę, & si eadem, non nisi secundum analogiam, quare quo pacto cælestia cum rebus mortalibus, in magnitudine communicant, ita, & in materia. conueniunt uero in magnitudine analogæ, ergo, & in materia analogæ. Consimiliter secundus soluitur nodus, nam & si in raritate, & densitate conueniant, hæc eiusdem rationis in caduco, & sempiterno corpore non sunt, nam (ut aiunt) raritas & densitas in rebus mortalibus, accipiuntur, penes plus habere de materia, quā de forma, siquidem densum dicitur, quod plus de materia habet, quā de forma, rarum uero quod plus de forma, & minus de materia, ut in corpore cælesti, rarum, & densum cognoscuntur, penes uisum terminare, & non terminare, etenim ea cæli pars densa est, quæ si inter aspectum nostrum, & superioris cæli partem interponatur, supremam uidere prohibet, ueluti quando luna inter solem & uisum interponitur, occultatur sol; Quæ uero pars uisum non impedit, rara dicitur. Quare quoniam sublunaria & cælestia in raritate, & densitate uniuoca non communicant, sed analogæ, idcirco non in subiecto uniuoco, sed analogo conueniunt. Soluitur tertius nodus, cælestia. n. multiplicata sunt, sed nō tātum numero, sed specie & genere uniuoco, siquidē in æternis sub specie indiuiduorum multitudo non datur, quare quæ multiplicata sunt numero sub eadem specie, materiam uniuocam habent, quo pacto cælestia corpora non se habent, quo uero pacto in cælesti materia potentia sit, priori cap. iam docuimus. quod uero alius ostendit nodus, ad primam unam materiam esse deueniendum, confitemur, uerum hæc in utroque corpore eadem prorsus ratione non reperitur, sed secundum analogiam, ueluti ex retro dictis constare potest, Neque huiusmodi materię differunt, sed diuersę sunt, quoniam se ipsis distinguunt, actus autem distinguit, & separat, quæ differunt, Nempe ea differre dicuntur, quæ cum in aliquo uniuoco conueniant, quibusdam differentijs distinguuntur, quæ uero primo diuersa sunt, in aliquo communi uniuoco non communicant, & se ipsis sunt distincta, quemadmodum 5. meth. definiuit Arist.

*Cælestium subiectam de se in actu esse asserentium opinio. Cap. 19.*

D On semel retro monuimus, diuinorum corporum subiectum, & si aliquem existendi actū habere definiuimus, de se tamen corpus minime existere, sed ob suam formam. Verum quoniam res hæc late, & multis philosophis ambigua uisa est, idcirco quo pacto se habear, inquirere iudicauimus. Nonnulli itaque, cæleste subiectum de se in actu, & corpus, esse asseruere, & a sua forma solum accidentia habere, ut puta motionem in gyrum, & reliqua accidentia, se habent enim cælestes formę, quemadmodum in naui gubernator, qui iam constructa nauis sua præsentia, solum actionem largitur, ita diuinę formę earum præsentia, subiecto, quod de se in actu, & corpus est, motum orbicularem, cæteraquę accidentia tradunt. Et ut horum sententia aperta reddatur, intelligere oportet hos duo formarum genera instituire, quorum alterum est, quod operationem sine esse largitur, & huiusmodi formas, cum subiecto, quo ad secundum actum solum uniri trahunt, & se habere, ut in naui gubernator se habet. Est, & alterum formarum genus, quod subiectum in esse constituit, in quo quidem genere, duntaxat formas, quæ ortum, & iterum patiuntur, collocant. Vniuersam liquidem formam, quæ materiam perficit, ac in esse constituit, ex materię sinu educi, & ab ea dependere institunt, ueluti sunt formę omnes materiales, quæ subiecta propria constituentes, ab eisdem constituuntur. Primum formarum genus, ex Platonis dictis, in Alcibiade, originem traxit, huius enim hominem definit

- definit animam esse, corpore utentem, quo pacto anima potius assistere dicitur, quam dare esse. E
- 11 A Platonis sententia, Arist. minime dissentire uidetur, nam secundo de anima inquit, Amplius  
 11 autem in manifestum, si sit corporis actus anima, sicut nauta navis, & 8. physic. eorum autem  
 18. quæ sunt secundum naturam ipsa à se ipsis, ut animalia, non enim hoc in manifestum est, si ab  
 18. aliquo moueantur, sed quo modo, oportet accipere mouens ipsum, & quod mouetur, uidetur  
 18. enim quod ibi sit accipiendum, sicut in nauibus, & in non natura existentibus, sic, & in anima  
 18. libus, esse diuissum mouens, & id quod mouetur, sic & omne se ipsum mouet. Primi generis  
 formæ cælestium animæ sunt, unaquæque enim diuini corporis forma, suo orbi tantum assistit,  
 cui actionem, ut lationem in gyrum præbet, cælestis uero orbis, indiuiduum demonstratum,  
 & ens de se in actu est. Huius opinionis multa sunt fundamenta, quorum primum est, omnis  
 forma, quæ sua natura uniuersalis dicitur, fieri nequit, ut in corpore suscipiatur, quod ex for-  
 mis, quæ per participationem uniuersales nuncupantur, confirmari potest. Lapis enim uniuersaliter  
 acceptus, in nullo subiecto, ob suam uniuersalitatem recipi potest. multo igitur minus  
 quod simpliciter separatum esse habet, ut cælestes formæ. Amplius ex duobus existentibus in  
 actu, per se unum fieri nequit. Atqui cælestis subiectum materia in actu est, & eius forma actus,  
 ergo unum per se fieri nequit, si modo suum esse, à forma susceperet, unum per se fieret, quod  
 fieri nequit, cum in cælo nulla sit potentia respectu substantiæ, & ea unum per se faciunt, quo-  
 rum alterum est potentia alterum uero actus. Fieret etiam, ut diuinum corpus quoddam com-  
 positum esset, quod fieri nequit, ueluti ex Arist. ratione, 14. meth. ostendi potest. Quo loco  
 probat, æternum ex elementis componi non posse, quia oportet, ut potentia sit in illud, unum  
 componibile, & quod potentiam ad esse habet, corruptibile est. Eadem ratione dicere pos-  
 sumus, ex intelligentia, & orbe non fieri unum, quia oportet eorum esse in potentia, consimilis  
 enim ratio est, siue componentia, sint generis naturæ horum inferiorum, siue alterius, siue con-  
 stituant compositum de genere, rerum materialium, ut sublunaria hæc sunt, quæ composita di-  
 cuntur, per formam in materia constitutam & constituentem, siue sint composita, ex eo quod  
 forma constituit, & non constituitur. Hac ratione Auer. aduersus Christianos 13. meth. usus  
 est. ponentes Deum trinum, & unum, inquit, omne compositum est nouum, eorum uero æter-  
 num est, igitur non est compositum. Confirmatur ratio, Auer. tertio de subst. orbis, sic con-  
 tra Auic. argumentatur, si cælestis corpus, ex materia, & anima imaginatiua compositum exi-  
 steret, ortum & interitum pateretur. Hæc ratio in uirtute illius medijs ualet, quia omne com-  
 positum nouum est, neque obstat, si dicatur, illud compositum esse, cuius forma, ex gremio  
 materięeducta est, quia Auic. animam imaginatiuam de materię potentiaeductam esse non  
 asseruit, ueluti ex 9. suæ meth. patet. Auer. etiam 7. primæ philosophiæ de uirtute formatiua  
 uerba faciens, inquit, uirtutem formatricem, non esse in semine, ueluti anima in calore natu-  
 rali, sed est ita, quod sit inclusa in eo, sicut anima est inclusa in corporibus cælestibus: sed perspi-  
 cum est animam semini esse non largiri, ergo neque orbi, sua forma esse præbet. & in calce pri-  
 mi de substantia orbis, non fuit dictum inquit cælum, habere animam, nisi propter appetitum,  
 & motum in loco, atqui neque ob appetitum, & lationem, necesse est cælestem animam, mate-  
 riam in actu efficere, Quare nulla ratione erit, eius forma perficiens, non enim propter appe-  
 titum, quoniam in cælestibus formis, idem est appetens, & appetibile, quemadmodum in eis  
 idem est sciens, & scitum, ueluti Auer. primo cæli, & 12. huius, definiuit, ergo si cælestis  
 anima in suo appetitu orbe indigeret, accederet eius substantiam, ab orbe esse causam. Neq;  
 itidem ob lationem, quia cæli uis motrix, in se lationis actiuitatem habet, cum non manu, aut  
 pede moueat, sed cognoscendo. Idem Auer. octauo meth. cum narrauit, inquit, quod istæ  
 substantiæ cælestes non habent materiam, quia non sunt compositæ ex materia & forma,  
 sed ex corpore & forma animata, intelligibili scilicet, non ita quod anima sit res animata, nec  
 ita quod illic, est aliquid quod animatur per animam, aut uiuit per uitam, sed sunt ani-  
 mata per se, & uiua, Omne enim quod uiuit per uitam, est generabile & corruptibile,  
 & ideo dicit Themist. quod sol, & luna, & stellæ, aut sunt formæ sine materijs, aut ha-  
 bent materiam per æquiuocationem. Et primo de substantia orbis, cum fuerit declaratum  
 inquit, quod formæ eorum cælestium, existunt in suis subiectis, tali existentia, quod  
 non diuiduntur diuisione sui subiecti, & quod causa in hoc est, quod non existunt in subiecto,  
 secundum quod sunt diuisibiles, fuit declaratum quod istæ formæ non constituuntur per sub-  
 iectum, imo sunt abstractæ in esse, quoniam existunt in toto subiecto, & non diuiduntur  
 per eius diuisionem, contingit quod non constituuntur per subiectum, non enim existunt in  
 eo neque in toto, neque in parte, & uniuersaliter, neque diuisibiliter, neque indiuisibiliter. Ex  
 quibus uidetur, cælestium animas eis esse non largiri. Rueret rursus Aristotelis demonstratio  
 qua 8. physic. cælorum formas ostendit, prorsus à materia seiunctas esse, si itaq; suum orbem, animas  
 pliceret, omnino à materia libera non esset. Ad hæc cælestes animæ, ex accidenti ad cæli motionē  
 mouerentur

- A** moueretur, Auer. enim primo & secundo de substantia orbis, Auer. arguens de anima imaginatiua, quam cælo ascripsit, inter alia absurda, quæ sequuntur, inquit quod ad subiecti motionem moueretur. Rursus contingeret cæleste corpus alio indigere motore, qui per se cælum moueret, Nam cælestes formæ ex accidenti mouentur, & omnis motor per accideos, ad motorem per se reducitur. confirmatur ratio Auer. octauo phys. ostendens cælestes formas ex accidenti non moueri, asserit, mouentia quæ apud nos sunt, ex se, & ex alijs secundum accideos moueri, scilicet, ex motu subiecti, scilicet primi moti ab eis, & hoc est, quia motor constituitur per primum motum ab ipso, scilicet quia motor est in eo forma, & motum materia, & est acceptus in definitione formæ, secundum quod materiæ accipiuntur in definitionibus formarum, & hoc est id, quod dicitur moueri per accideos in rei ueritate. Motor uero in corporibus cælestibus non constituitur per subiectum ipsum, & ideo non mouetur per motum subiecti, moti ab ipso, hoc modo accidit. Ex quibus constat, quod idcirco motores in rebus sublunariis, ex accidenti mouentur, quia sunt formæ propria subiecta constituentes, motores uero cælestes ex accidenti non mouentur, quia per subiectum in esse non constituuntur. Insuper illud contingeret absurdum, quod in definitione cælestis formæ diuinum corpus sumeretur secundum quod materiæ in formatum definitionibus accipiuntur, neque tamen obstat, si dicatur hoc sequi in formis constitutis per subiectum, nam cum animæ definitio, omni animæ conveniat, fieret, ut corpus organicum, in animæ definitione non esset accipiendum. Ad idem Auer. secundo de substantia orbis, his uerbis, uisus est, quod quaeritur, absoluisse. Et uidetur quod ad esse corporis cælestis, non sit necessaria eius forma, sicut est dispositio in corporibus animalium, quæ sunt hic, in animalibus enim, quæ sunt hic, animæ eorum uidentur esse necessaria, pro esse corporum eorum, quia non saluaretur animalia, nisi per sensibilem animam, & imaginatiuam, corpus autem cæleste, cum sit simplex, & non transmutabile ab aliquo extrinseco, non indiget in suo esse anima. Et in eodem secundo & octauo meth. distinguens cælestem materiam ab ea, quæ est hic, inquit, primam esse in actu, secundam uero in potentia. inquirunt itaque, cum cælestis materia, ad sublunarem materiam confertur, aut comparatio fit, seclusis per mentem, ipsarum formis, aut ut sub formis stant, aut, ut cæli materia sub forma stat, sublunaris uero ut ab eis forma concipitur, uel uice uersa. Si secundum sectionis membrum detur constat, utriusque in actu esse, si uero tertium, uel quartum concedatur, comparatio uitiosa esset, quia in æquiuoco permaneret, quare primum admitterendum erit, quare formis seclusis, cælestis materia erit in actu, sublunaris uero in potentia. Hoc secundo, de substantia orbis, & primo cæli & octauo phys. confirmat, inquit, corpora ergo cælestia sunt materiæ simplices, & formæ eorum sunt formæ non in materijs. Eandem sententiam xij. meth. repetit, dicens, generabiliū materiam in potentia esse, translatorum uero in actu. Deinde si cælestis forma suum subiectum constitueret, causam effectricem haberet, quoniam causæ internæ, extrinsecas præsupponunt. confirmatur efficiens, & forma non coincidunt in eodem numero, uel uti secundo phys. Arist. definiuit; quare cum forma cælestis, sit cæli effectrix causa, ipsius forma esse nequit. quæruunt deinceps, si forma à suo orbe secludatur, num orbis mouetur solum, an forma, an potius compositum ex orbe, & forma, primum enim concedi nequit, seclusa enim forma, orbis, etsi substantia actu sit, motus subiectum esse nequit, cum hoc corpus sit, uti quinto phys. patet, neque secundum dari potest, formæ enim cælestes per se moueri nequeunt, quare tertium, ut concedant oportet, & ita ex accidenti cælestis forma mouebitur, nam quando compositum aliquod per se mouetur, eius forma ex accidenti mouetur. Deinde cælestis forma à materia dependeret, nam inter materiam & formam est mutua, & essentialis dependentia, ut secundo phys. constat, materia enim est formæ causa, & forma materiæ, quare si cælestis anima, suum subiectum constitueret, ab eodem constitueretur. Rursus nullum per se subsistens alterius pars esse potest. cælestes animæ per se existunt, igitur alterius partes esse nequeunt, quare non sunt formæ subiecta propria constituentes, nam constituti partes fierent. Demum omnis forma, quæ subiectum constituit in esse, illius diuisione partitur, & finitæ actionis est, atqui cælestes animæ, neque diuiduæ aliquo pacto sunt, neque actionis finitæ, non ergo propria subiecta in esse constituunt. Sunt & alia fundamenta, quæ quoniam eodem modo soluuntur, iure silentio mandantur.
- B** accipiuntur, neque tamen obstat, si dicatur hoc sequi in formis constitutis per subiectum, nam cum animæ definitio, omni animæ conveniat, fieret, ut corpus organicum, in animæ definitione non esset accipiendum. Ad idem Auer. secundo de substantia orbis, his uerbis, uisus est, quod quaeritur, absoluisse. Et uidetur quod ad esse corporis cælestis, non sit necessaria eius forma, sicut est dispositio in corporibus animalium, quæ sunt hic, in animalibus enim, quæ sunt hic, animæ eorum uidentur esse necessaria, pro esse corporum eorum, quia non saluaretur animalia, nisi per sensibilem animam, & imaginatiuam, corpus autem cæleste, cum sit simplex, & non transmutabile ab aliquo extrinseco, non indiget in suo esse anima. Et in eodem secundo & octauo meth. distinguens cælestem materiam ab ea, quæ est hic, inquit, primam esse in actu, secundam uero in potentia. inquirunt itaque, cum cælestis materia, ad sublunarem materiam confertur, aut comparatio fit, seclusis per mentem, ipsarum formis, aut ut sub formis stant, aut, ut cæli materia sub forma stat, sublunaris uero ut ab eis forma concipitur, uel uice uersa. Si secundum sectionis membrum detur constat, utriusque in actu esse, si uero tertium, uel quartum concedatur, comparatio uitiosa esset, quia in æquiuoco permaneret, quare primum admitterendum erit, quare formis seclusis, cælestis materia erit in actu, sublunaris uero in potentia. Hoc secundo, de substantia orbis, & primo cæli & octauo phys. confirmat, inquit, corpora ergo cælestia sunt materiæ simplices, & formæ eorum sunt formæ non in materijs. Eandem sententiam xij. meth. repetit, dicens, generabiliū materiam in potentia esse, translatorum uero in actu. Deinde si cælestis forma suum subiectum constitueret, causam effectricem haberet, quoniam causæ internæ, extrinsecas præsupponunt. confirmatur efficiens, & forma non coincidunt in eodem numero, uel uti secundo phys. Arist. definiuit; quare cum forma cælestis, sit cæli effectrix causa, ipsius forma esse nequit. quæruunt deinceps, si forma à suo orbe secludatur, num orbis mouetur solum, an forma, an potius compositum ex orbe, & forma, primum enim concedi nequit, seclusa enim forma, orbis, etsi substantia actu sit, motus subiectum esse nequit, cum hoc corpus sit, uti quinto phys. patet, neque secundum dari potest, formæ enim cælestes per se moueri nequeunt, quare tertium, ut concedant oportet, & ita ex accidenti cælestis forma mouebitur, nam quando compositum aliquod per se mouetur, eius forma ex accidenti mouetur. Deinde cælestis forma à materia dependeret, nam inter materiam & formam est mutua, & essentialis dependentia, ut secundo phys. constat, materia enim est formæ causa, & forma materiæ, quare si cælestis anima, suum subiectum constitueret, ab eodem constitueretur. Rursus nullum per se subsistens alterius pars esse potest. cælestes animæ per se existunt, igitur alterius partes esse nequeunt, quare non sunt formæ subiecta propria constituentes, nam constituti partes fierent. Demum omnis forma, quæ subiectum constituit in esse, illius diuisione partitur, & finitæ actionis est, atqui cælestes animæ, neque diuiduæ aliquo pacto sunt, neque actionis finitæ, non ergo propria subiecta in esse constituunt. Sunt & alia fundamenta, quæ quoniam eodem modo soluuntur, iure silentio mandantur.
- C** firmat, inquit, corpora ergo cælestia sunt materiæ simplices, & formæ eorum sunt formæ non in materijs. Eandem sententiam xij. meth. repetit, dicens, generabiliū materiam in potentia esse, translatorum uero in actu. Deinde si cælestis forma suum subiectum constitueret, causam effectricem haberet, quoniam causæ internæ, extrinsecas præsupponunt. confirmatur efficiens, & forma non coincidunt in eodem numero, uel uti secundo phys. Arist. definiuit; quare cum forma cælestis, sit cæli effectrix causa, ipsius forma esse nequit. quæruunt deinceps, si forma à suo orbe secludatur, num orbis mouetur solum, an forma, an potius compositum ex orbe, & forma, primum enim concedi nequit, seclusa enim forma, orbis, etsi substantia actu sit, motus subiectum esse nequit, cum hoc corpus sit, uti quinto phys. patet, neque secundum dari potest, formæ enim cælestes per se moueri nequeunt, quare tertium, ut concedant oportet, & ita ex accidenti cælestis forma mouebitur, nam quando compositum aliquod per se mouetur, eius forma ex accidenti mouetur. Deinde cælestis forma à materia dependeret, nam inter materiam & formam est mutua, & essentialis dependentia, ut secundo phys. constat, materia enim est formæ causa, & forma materiæ, quare si cælestis anima, suum subiectum constitueret, ab eodem constitueretur. Rursus nullum per se subsistens alterius pars esse potest. cælestes animæ per se existunt, igitur alterius partes esse nequeunt, quare non sunt formæ subiecta propria constituentes, nam constituti partes fierent. Demum omnis forma, quæ subiectum constituit in esse, illius diuisione partitur, & finitæ actionis est, atqui cælestes animæ, neque diuiduæ aliquo pacto sunt, neque actionis finitæ, non ergo propria subiecta in esse constituunt. Sunt & alia fundamenta, quæ quoniam eodem modo soluuntur, iure silentio mandantur.
- D** demum omnis forma, quæ subiectum constituit in esse, illius diuisione partitur, & finitæ actionis est, atqui cælestes animæ, neque diuiduæ aliquo pacto sunt, neque actionis finitæ, non ergo propria subiecta in esse constituunt. Sunt & alia fundamenta, quæ quoniam eodem modo soluuntur, iure silentio mandantur.

Arguitur opinio.

Cap. 20.

**S**ed multifariam, multisque modis opinio hæc eueriti consueuit, & primum per rationem formæ nempe formæ ratio, ut quinto primæ philosophiæ, & in 7. eiusdem operis patet, dicitur quod sit ratio eius, & quod quid erat esse, & per quam compositum habet esse, hæc enim formæ definitio, oca complectitur formas, quare unaqueque forma principium erit, quo compositum esse formatur: cæleste igitur corpus, ob suam formam erit id quod est. Rursus cælum est animatum, & uiuens, atque animales actiones exercet, quemadmodum secundo de cælo Arist. confirmauit. quini-

c. 2. 8

mo

- mo hoc fundamento usus, quando cælo, sex positionum differentias inesse, ostendit, hoc eodem  
 utitur, ad multarum quæstionum difficultium solutionem, ueluti ex secundo lib. de cælo appa-  
 ret. Quare uiua sunt cælestia, ergo per principium internum, etenim animales actiones à priu-  
 cipio interno fluunt, quare ob suam formam, tale euasit diuinum corpus, inquit enim philoso-  
 14 phus secundo de anima, uiuimus, & sentimus dupliciter, aut subiecto, aut forma, est autem  
 anima ratio, & actus, subiectum autem, susceptiuum, igitur sentire, & uiuere ait propter ani-  
 mam, quæ est ratio, & species: ergo si Arist. ratio ualida est ad probandum animam esse ueram  
 corporis organici formam, quia actiones animales uiuenti ob animam prius insunt, pari etiam  
 pacto, ostendere ualebimus, cælestem animam esse ueram, diuini corporis formam, cum uitae-  
 les actus ei primum ob formam insint. Amplius, à quo res esse habet, ac eus in actu est, habet  
 ea quæ esse consequuntur, atqui cæleste corpus ex se esse habet, atque ens in actu est, ut opinio-  
 nis fautores testantur, ergo de se, forma seclusa, omnia quæ esse consequuntur, quare acciden-  
 tia, & actus omnes uitales habebit, non ergo merito formæ hæc cælo insunt, Ad idem Arist. se-  
 37 cundo libro de anima, ostendens, animam corporis uiuentis esse trisariam causam, cum demon-  
 strat esse formam, ita ratiocinatur, Causa nanque cunctis ut sint, forma est, cælorum uero ani-  
 maz formæ sunt, quare causæ sunt, quod cælestia corpora sint. quemadmodum enim Arist. per  
 hoc medium, quod forma cunctis causa est, ut sint, ueram uiuentis corporis formam animam  
 esse ostendit, ita, & nos, eodem medio usi, consimile quæsitum demonstrabimus, cum utrius-  
 que idem medium sint. Neq; eo cōfugiendum est, cælestes animas dare esse mobile, & non sim-  
 pliciter & absolutum esse, hoc enim asserere, est Arist. sententiam euertere eo uolumine, nempe  
 ea particula inquit, animam, quatenus ab ea actiones prodeunt, non formæ, sed agentis ratio-  
 nem subire, forma enim in proprio subiecto, cum actionum principium est, agens appellatur,  
 ut uero subiectum in esse constituit, forma. Eadem etiam particula, animam uiuentis corpo-  
 ris, formam esse ostendens, eo medio utitur, actus eius quod est potentia forma, & eiusdem ra-  
 tio est, At cælorum formæ, eorum, actus sunt, ergo rationes, & quod quid erat esse eorum;  
 25 Vtriusque enim demonstrationis idem medium est. Eodem etiam uolumine animam,  
 non animalis materiam, sed ueram eius formam esse ostendens, inquit, Nam cum substan-  
 tia tripliciter dicatur, ut diximus, quædam enim est forma, quædam materies, quædam id quod  
 ex utriusque componitur. Materia quidem est, ut patet, potentia, forma uero actus, cum igitur  
 ut diximus, substantia dicatur trisariam, uiuensque id sit, quod ex utriusque, corpore inquam  
 & anima constat, corpus, profecto non est actus animæ, sed ipsa corporis alicuius est actus. Si  
 itaque Aristotelis ratio, quæ de omni probat anima, alicuius momenti est, eadem etiam ratio-  
 ne nos ostendemus, cælorum animas esse ueras eorum formas atque actus, etenim Arist. ratio,  
 quemadmodum Auer. testatur, demonstratio absoluta, simplex est, & ita se habet, forma  
 omnis actus est, illius cuius est forma, anima igitur forma est organici corporis, hæc enim ra-  
 tio uegetalem, atque sensibilem animam uiuentis corporis formam esse ostendit, ergo eo mo-  
 do quod formæ sint, probantur quo pacto re uera formæ sunt: sunt uero formæ subiecta in esse  
 simpliciter constituentes, ergo quod ita sint, demonstrantur. quare si conclusio assumptæ pro-  
 positioni respondet, ut dicamus oportet, quando Arist. accepit formam actum esse, cum intel-  
 ligit actum, qui subiectum in esse constituit. At modo, cum unaquæque cælestis anima, sui or-  
 bis formam sit, ergo eius actus, quare ipsum in esse simpliciter constituit; Ad idem forma cæli  
 est, ob quam cælum suum finem assequitur, & ea quæ sunt propter finem, ac permanentiam æter-  
 81 nam, nam ut secundo physic. dicitur, forma, & finis in rebus materialibus coincidunt, quan-  
 to magis in formis abiunctissimò in eodem secundo, ostendit, formam esse finem, quia est id  
 gratia cuius est materia, & propter quam sunt omnes dispositiones, & organa atqui cælestia à  
 propriis formis permanentiam æternam habent, & suarum formarum gratia sunt, ergo ueluti  
 fines, ita formæ eorum erunt. Præterea uera alicuius corporis forma est, quæ subiectum  
 in esse constituit, quæ remota amplius suum opus non assequitur, ueluti primo de animalium parti-  
 bus Arist. docet, ibi enim, propter animam animatum corpus esse constitutum, atque id quod  
 est esse. Ad hæc fieri non potest, ut manus sit quocunque modo constans, ut zæca, aut lignæ,  
 nisi æquiuoca nominis cōmuniōne sicut quæ picta est, ut puta, quæ suo fungi officio nequeat,  
 quo modo nec lapidæ tibi suum assequi munus possunt, neque medicus pictus artem medicina  
 lem exercere potest, pari ratione membrorum quoque hominis uita, nullum id esse insuper  
 potest, quod erat cum uiueret, ut oculus, manus, pes, & reliqua; Hæc eadem demonstratio-  
 82 ne ad hoc idem probandum secundo de anima Arist. usus est. Vniuersaliter igitur diximus quid sit  
 anima, est enim ea substantia, quæ est ut ratio, hæc autem est quidditas corporis talis, & proinde  
 sane, atque si quod instrumentorum artis naturalæ corpus esset, cui securis, eius namque sub-  
 stantia ipsius esset, ut patet, securis ratio, id quæ esset anima, quæ separata non esset alterius, ut pa-  
 tet, securis, nisi nomine tantum, at uincit securis, non enim talis corporis substantia, ratio  
 que

- A que est ipsa anima, sed naturalia, ut diximus, talis, quod in se motus, statusque principium habet insitum. At si per intellectum, animam à cælo secludamus, non nisi nomine permanebit: erit igitur eius anima cælum in esse constituens. Deinceps in cælo est composita ex substantia & accidente, sed cælestia accidentia omnia terminata sunt quæ, non nisi merito formæ corpori insunt ergo, cælestia accidentia, merito formæ, & animæ diuino corpori insunt, quare oportet prius, ut saltem natura, anima cælo uniatur, quàm accidentia, quare cum formæ unio solum duplex sit, ut ipsi inquirunt, ut secundum operari, quo quidem pacto eo priori, anima suo orbi unita non est, aut secundum esse. Quare eo priori secundum esse anima cælo unietur. Præterea forma cæli, est anima cæli, etenim cælum uiuum ob eius formam dicitur, ergo dat uitam. est enim anima, principium quo animatum uiuit, ut secundo de anima constat, sed uiuere uiuentibus esse est, ut ex eodem uolumine patet, ergo uitam largiendo, dat esse. Deinceps, quod rei unitatem largitur, eidem esse præbet, quo enim aliquid est, eo quoque unum est, ut Arist. secundo de anima definiuit, atqui in mortale corpus ob suam formam, cum uere sit unum, ac maiori unione, quam sit quodcumque animal corruptibile, ueluti Auer. secundo cæli, & in libro de substantia orbis ostendit, itaque propter eandem formam diuinum corpus erit id quod est.
- B Demum, ut eis quoque faciamus satis, quia Auer. doctrinam magnificiunt, ipsius testimonia referemus, primo physice. cælestes animas diuina corpora constituere, & ab eisdem non constitui docuit: existere uero aliquid in esse secundum Auer. in primo de substantia orbis, est illi esse absolutum, & simplex largiri. Item ea constitutio de cælesti corpore affirmatur, quæ ab eius anima negatur, atqui remouetur ab ea, quod non sit neque secundum esse simpliciter, uel aliquo alio modo constituta, ergo de cælo affirmatur quod sit id quod est, propter seius animam, Hoc idem octauo physice, & primo cæli definiuit, ubi de cæleste corpore loquens, dixit ista natura neutra est, non existens per se in actu, ergo si per se non exiit, cum ipsam existere uideamus, per alterum in actu existit, & non nisi propter suam formam. & secundo de substantia orbis, nulla differentia, in indigentia uirtutis actiue in corpore, siue simplici, siue composito, siue generato, siue non. & duodecimo meth. illud quod imaginatur ex illis formis, est esse illorum corporum, & sexto eiusdem operis: substantia abstracta, est causa corporum cælestium. & secundo cæli inquit, se solum composuisse librum de substantia orbis, ut ostenderet cælestes animas cæli diuisione non esse partibiles. Si itaque cælorum animæ mouentes tantum, & non formæ constituentes essent, quis dubicaret, quod diuisio illis non accidit, nempe motor extrinsecus ad mobilis diuisionem non pertinet, dubitatio enim erat, si forma cælestis suum orbem in esse constituit, an eius diuisione partiat. Et libro quarto Para. meth. ex quo etiam ostenditur, quod non sunt tantum corporum cælestium motores, immo dant eis formas suas, quibus sunt id quod sunt. Sunt, & alia testimonia, uerum quia passim ab omnibus referuntur, iure ipsa missa facimus.

*Calorum animas propria subiecta in esse constituere. Cap. 21.*

- A Lij uero, quibus nos assentimus, calorum animas propria subiecta in esse constituere, asseruere, & idcirco duplex formaram genus instituant, Alterum enim subiectum constituit, & ab eodem in esse constituitur, & huius generis formæ sunt, quæ ex suis materiæeductæ sunt, atque esse habent in materia cum propria quantitate, & dispositionibus, & ideo per alterationem in actum prodeunt, & diuiduæ ad sui subiecti diuisionem sunt, habentes contrarium, & finem actionis. Nulla enim earum tempore infinito agere potest, & proinde hæc se mutuo inferunt, quod enim subiecti partitione diuiduæ sit, hoc idem contrarium habet, & finem actionis est, & uice sequitur uersa. est alterum formarum genus, quod est proprium subiectum in esse constituit, ab eo tamen in esse non constituitur. Huius generis formæ calorum animæ sunt, quæ sunt perpetuæ & à materia non dependentes, neque ab agente in actum deducuntur, & operationes in suo subiecto habent absque eo quod à subiecto ullo modo dependant, sed subiectum ab ipsis simpliciter, atque absolutum esse habet, quapropter eadem proprii subiecti, efficientes, fines, & formæ euadunt. Verum efficientes dicuntur, non quia subiectum de potentia ad actum transferant, cum omnino subiectum tali potentia careat, sed hoc per comparationem ad hæc subalternaria dicitur, in quibus, id agens nuncupatur, à quo res substantiam acquisiuit, in æternis uero, cum huiusmodi acquisitio non sit, forma agentis locum suppleat, & ideo forma, & efficientes in idem concurrunt. Huiusmodi etiam formæ, contrario uacant, si enim contrarium haberent, & agente indigerent, extrahente, & altera corrumpere alteram, ortus enim & interitus agente indigent; ergo si formæ aliquæ contrariis careant, agente non indigent, pariter neque subiectum habent, in quo communiunt, causa enim ortus, & interitus contrarietas in formis existens, & commune subiectum existit, quod formas species numero di-



uersas suscipit, quoniam trina dimensione affectum est, & quia est multum in potentia, materia enim, quia potentia multa est, in multa uertitur, quare si subiectum aliquod inuenitur, quod unica forma tantum contentum est, & neque actu, neque successiue plures recipere potens est, eius forma partibilis ad eius diuisionem non est, neque magnitudine intermedia suscepta est, & ideo finitæ actionis non erit, operatio enim modum existentis formæ consequitur, & forma per magnitudinem mediam recepta, incrementum, & decrementum suscipere potest, & uirtus totius maior est, potentia partis. hæc etiam forma in suo subiecto non semper permanet, quæ enim semper manent actionis infinitæ sunt, & idcirco subiecta, etsi ab huiusmodi formis in esse constituuntur, ab eisdem tamen, formæ aliquam non suscipiunt constitutionem. Quare cælestis corpus ex orbe, & sua forma compositum erit, uerum compositionis ratio altera, & diuersa est, ab ea quæ rebus mortalibus in est. Hæc enim, sine potentia est, & non per mediam dimensionem, neque per qualitates intercedentes est, sed ab æterno subiectum est, suæ formationis coniunctum, à qua spoliari nequit, & idcirco compositio hæc nunquam deficit. Quia subiectum potentia uacat, & forma contrarium non habet, in rebus uero sublunariis, forma ex sinu materizeducta, compositum constituit, & quoniam contrarium habet, & ideo quandoque deficit. Cæterum aduersus hoc duplex formarum genus, posteriores nonnulli instant, & ex Auerois principiis probare credunt, figmentum, quod de duplici forma explicatum est, existere, Auer. primo de substantia orbis, Arist. demonstrationem repetens, quæ sub finem octauæ physice. habetur hæc habet uerba, Cum fuerit ei declaratum, quod formæ corporum cælestium existunt in suis subiectis, tali existentia, quod non diuiduntur ad diuisionem sui subiecti, & quod causa in hoc est, quod non existunt in subiectis, secundum quod sunt diuisibiles, fuit declaratum ei, quod istæ formæ non constituuntur per subiectum, immo sunt abstractæ in esse, quoniam existunt, cum toto subiecto, & non diuiduntur, per eius diuisionem, contingit, quod non constituuntur per subiectum, non enim existunt in eo, neque in toto, neque in parte, & uniuersaliter, neque in diuisibili, neque in indiuisibili, ex his ita ratiocinantur, si forma daretur, quæ subiectum in esse constituit, & ab eodem non constituitur, à semetipso Auer. dissentiret, Nempe prius inquit, huiusmodi formas in esse, abiunctas esse, & existere in toto subiecto, postea uero inquit, quod non sunt in toto subiecto, neque in parte: quæruunt itaque quando Auer. formas cælestes asserit, in toto subiecto non esse, Vel intelligit quod non sunt in toto subiecto, per informationem, aut quod in toto subiecto per assistentiam non sunt. si primum detur, quæritur deinceps, cum in altero dicto inquit, non esse in toto, neque in parte, quo pacto intelligatur, aut per informationem aut per assistentiam, si primum detur, sibi ipsi in priori dicto aduersabitur, si secundum, patet quod falsum est, quoniam cælestis anima toto cælo, & quilibet eius parti assitit licet eius operatio magis in una, quam in alia parte appareat, Ne ergo Auer. à semetipso recedat opus est confiteri cæli animam, neque totum, neque cæli partem in esse constituere. Agunt deinceps, si forma daretur, quæ subiectum constituit & non constitueretur Auer. demonstratio contra Auic. tertio de substantia orbis periret, Auic. enim opinatus est, cælum ex materia & ex forma, quæ anima imaginatiua est, constatum esse, quod proinde asseruit, quia cælestis motio cognoscens est, Quare circulationes, quæ dictum sunt, cum singulares sint, ut ab aliqua in cognoscens percipiantur, oportet, hæc uero intelligentia esse nequit, quoniam hæc singularia non apprehendit, quare uirtus sensitua erit, quæ reuolutiones singulares dignoscit. Auer. itaque, in Auicennam ita argumentatur, Si ex tali forma cælum constitutum esset, corruptibile esset, quare quandoque corrumpetur, à pari, ipsi arguunt, si anima cæli, cælum in esse constitueret, ergo cælum esset corruptibile, Neque obstat, si dicatur quod consequutio ualeat, de forma constituta per subiectum, nam Auicenna contra quem arguit, Auer. posuit animam imaginatiuam, cælum perficientem, quæ quidem, ex materiz gremioeducta non erat, quem admodum non 4 suæ Meth. patet, quo loco inquit primum intellectum, qui Deus optimus maximus est, prout se ipsum intelligit, unum tantum producere, quod est prima intelligentia, hæc uero, ut primum intelligit intelligentiam se inferiorem producit, & prout talis intelligentia se ipsam apprehendit, corpus cæleste & animam eius, quæ est anima imaginatiua, producit, quæ cæli forma est, ex materiz gremio non educta secundum Auic. Rueret præterea Auer. ratio secundum eius fundameta, quæ xij primæ philosophiæ, cetera Christianos, trinitatē statuentes, habetur, omne compositum esse nouum, si igitur in diuinis esset compositio, esset nouitas, nisi inquit, ipsi ponant, quod aliqua componantur per se, & si essent aliqua, quæ ex se componerentur, tunc existerent in potentia in actu per se, & mouerentur sine motore per se, A pari ipsi ratiocinantur, si secundum Auer. cælum esset compositum ex sua materia, & forma, ipsum constituyente, cælum esset nouum, neque distinctio de duplici forma obstat, liquidem sciebat Auer. Christianos, in diuinis huiusmodi compositionem non statuere, neque formam eductam de potentia materiz. Hæc posteriores, & rursus duplex formarum genus. Ad quæ respondendum est, & quamuis quid Auer. sentias

- A** sentiat nobis propositum explicare non sit, ut tamen horum stultitia ostendamus, ex Auer. funda-  
 mentis demonstrabimus, hoc prorsus esse deceptos. Quare rem aggredientes, primam ita solui-  
 mus. Eo enim loco Auer. explicare intendit, celestium corporum formas esse à materia abiunctas :  
 nam quemadmodum octavo phys. declaratum est, mouent tempore æterno, ideo ad subiecti diui-  
 sionem partibiles non sunt. Quare dicuntur abstractæ, quia non sunt à subiecto in esse constitu-  
 tæ, neq; ad illius partitionem diuiduæ: atq; hæc, quæ nunc nos declarauimus, Auer. uerba ostē-  
 dunt, quæ ita se habent: Et cum fuerit declaratum ei de corporibus celestibus, eorum formas exi-  
 stere in suis subiectis, uidelicet existentia quod non diuiduntur per diuisionem sui subiecti, & cā  
 in hoc est, quia non existunt in subiectis, secundum quod sunt diuisibilia, fuit ei declaratum, quod  
 istæ formæ, non constituuntur per subiectum, immo sunt abstractæ in esse. Quando hæc intē-  
 t, quoniam cum existunt in toto subiecto, & non diuiduntur per eius diuisionem, cōtingit quod  
 non constituuntur per subiectum, non enim existunt in eo, neq; in parte, & uniuersa  
 liter, neq; in diuisibili, nec in indiuisibili. § Per hæc uerba Auer. significare intendit, celestes for-  
 mas, secundum nullum modum constitutionis materiæ dependere à suis subiectis, neq; enim, ut  
 sunt formæ elementorum, aut mistorum inanimatorum, aut aliquorum animalium extēse secū-  
 dum totum subiectum, neq; secundum aliquam præcipuam partem, ut puta cor, à subiecto depē-  
 dent, neq; demum aliquo modo diuisibili, aut indiuisibili, à subiecto pendēt, siquidem multorū  
 animalium formæ, quamuis extēse sint, cum tali extēsiōe tamen, definitur quandam organo-  
 rum proportionē exquirunt, quæ in indiuisibili consistit, quæ dissoluta, statim animal perit, ueluti  
 in humani capitis abscissione patet. Auer. itaq; omnem corpoream dependentiam à formis ce-  
 lestibus auferre uolens inquit, & uniuersaliter, nec in indiuisibili, nec in diuisibili. Quare quando  
 inquit, quod est in subiecto cæli anima, intelligit, quod ipsum in esse constituit, & quod ab aliquo  
 pacto ab ea non dependeat, immo subiectum ab ea dependet; Cum uero deinceps negat, in subie-  
 cto celestem formam non esse, neque ut in toto, neque ut in parte, neque in diuisibili, neq; in in-  
 diuisibili, intelligit celestem animam, nullo modo à subiecto dependere, ueluti materiæ for-  
 mæ: quare cum negat, celestes animas in subiecto non esse, non asserit eas subiectum non consti-  
 tuere, sed à subiecto non dependere. Et hoc ipsum Auer. uerba ostendunt, nempe eo loco mani-  
 feste inquit, cælorum animas, ob id non esse à subiecto constitutas, hoc est à subiecto non depen-  
 dere, quia non partiuntur, ad subiecti diuisionem, ergo cum negat celestes formas in subiecto  
 non esse, intelligit eas non esse constitutas, neque ab eo dependere, quare Auer. mentem prorsus  
 eo loco arguentes ignorant. Quo uero ad secundū attinet, Auer. ratio in Auic. ualida est, etenim  
 Auic. ut ex 9. l. 2. meth. constat, opinatus est, mouentes mentes, Deo excepto, & cælorum animas  
 eorum natura possibili esse, & à Deo optimo maximo æternitatem consequi. Quoniam inquit,  
 causatum per se esse possibile esse in seipso, propter primum autem, est necessarium esse, sed neces-  
 sitas sui esse est, secundum quod est intelligentia, & intelligit seipsum, & intelligit primum neces-  
 sario, unde oportet ut sit in eo multitudo, ex hoc quod intelligit se, quod est possibile esse, quātum  
 est in se, & ex hoc quod intelligit necessitatem sui esse à primo, quod est intellectum per se, non  
 est autem ei multitudo ex primo, nam possibilitas sui esse, est ei quiddam propter se, non propter  
 primum, sed est ei necessitas à primo sui esse. Auic. itaq; opinatur omne causatum sua natura pos-  
 sibile esse. Secundæ uero intelligentiæ, cælorum animæ, & ipsamet cælestia causata sunt, quare  
 propria natura possibili, & à primo necessitatem consequuntur, sed quæ ab interno principio  
 possibili sunt, ab extrinseco quoq; possibili sunt, quemadmodum Auer. primo de cælo testa-  
 tur; Quare contra Auic. recte ratiocinatur quod formæ illæ diuiduæ essent, contrarium habentes,  
 atque finitæ actionis. Hæc enim omnia absurda, Auic. opinionem insequuntur. Tertia quoque  
 argumentatio, quæ urget, nam Auer. nō aduersus Christianos ratiocinatur, sed aduersus quosdā  
 de secta Maumerti, quam appellat Moanzelam. hæc enim secta dixit, primum principium esse sub-  
 stantiam quandam antiquam compositam, sed secta Ashariæ redarguit eam, nam inquit, omne  
 compositum esse nouum, ergo ratione, eo loco Auer. utitur sectæ Ashariæ, & idcirco hæc simplici-  
 ter falsa est, omne compositum esse nouum, & uera efficitur, cum ad dictionē, uidelicet, omne com-  
 positum ex materia trina dimensionē affecta, & forma habente contrarium, nouum est. Quod ue-  
 ro hæc sit Auer. mens, ab eo, in libro Destru. disp. secunda in solutione 18. haberi potest, ubi  
 hæc profert uerba: Vnde dicamus dubia super hos errores cadentia, cuius fortius est, id quod  
 opinati sunt, de Dei denominationibus; ipsi enim dicunt quod est quædam substantia antiqua  
 composita, sed sectæ Ashariæ hoc negant, ipsi enim dicūt quod quilibet compositio est noua, pro-  
 ut accidens est, & quodlibet accidens apud eos est nouum. Quare aduersus sectam Moanzelam  
 saracenorum arguit Auer. & alterius sectæ, ut Ashariæ argumento utitur. Non ergo in C. risti-  
 anos, ut recentiores opinantur, Auer. inuehitur. Costat ex his itaque, posteriorum argumenta,  
 ex Auer. sumpta, ex uerbis eiusdem Auer. male perceptis, hunc trahere ortum, & idcirco uana  
 sunt. quibus sic explicatis, superest, nodos omnes diluere.

**E**T quo ad primum pertinet, confitemur nos quoque formam quæ ab omni materia libera est, in nullo recipi subiecto, etenim illæ formæ in subiecto suscipi dicuntur quæ per subiectum constitutæ sunt, hoc enim esse in subiecto indicat, quemadmodum quarto de physica, auditu græci interpretes monuere. formæ itaque cælestes, cum nullam à proprio subiecto constitutionem suscipiant, in subiecto uel in materia esse, uere affirmari nequit, sed potius similitudine quadam. nam ueluti formæ, quæ uere in subiecto sunt, subiectum constituunt, ita cælestes formæ, quoniam absolutum esse proprijs subiectis præbent, quodammodo in subiectis esse dicuntur. Secundus nodus, ex forma cælesti & suo orbe, quàm ex anima & corpore in istis animalibus. Neque tertius, sententiam nostram deturbat. Vel enim ex cælesti forma & orbe non sit compositum, uel alterius rationis à compositis corruptibilibus: illa enim forma cum materia uere compositum facit, quæ constituit, & constituitur, & ad subiecti diuisionem partiitur, & materia ad oppositam formam potentia est, non sic ex cælesti forma & orbe sit unum. Neque enim cæli forma per subiectum est constituta, neque quod id cælum indiget forma, ut constituatur, quia ad oppositam formam in potentia est, neque diuiditur ad subiecti diuisionem, & idcirco non dicitur hæc forma pars, neque cælum compositum, nisi æquiuoce. Quæ deinceps ad rationem hanc confirmandam adducuntur, soluta iam sunt, sed quo ad id, quod ex Auer. in septimo perimæ philosophiæ adducitur, dicimus Auer. testimonium, eorum sententiæ non fauere, nempe Auer. non intelligit uirtutem gignitiuam, ita esse in semine, sicut anima eadem, quæ gignitur, potentia est in corporibus cælestibus, quia ut dicitur secundo de animalium generatione. Et enim omnis animæ, siue uirtus, siue potentia, corpus aliquod participare uidetur, idque magis diuinum, quàm ea, quæ elementa appellantur, & paulo post, inesse enim in semine omnium, quod facit, ut secunda sint semina, uidetur, quod calor uocatur, idque non ignis, non talis facultas aliqua est, sed spiritus, qui in semine, ipsum quoque corpore coniunctus, & natura, quæ in eo spiritu est, proportionem respondens elementis stellarum. Ex quibus facile est uidere, cur proportionem respondeat calor gignitiuus, stellarum calori, animam potentia esse in semine, sicut in corporibus cælestibus, non autem eo modo esse in semine, quomodo est in suo calore naturali, cum est in actu complete genita. Alius uero nodus, qui Auer. uerbis innuitur, est de facili queritur possit, nam prorsus Auer. opinionem, ut ex progressu patebit, non tueri, tamen ut obijectionum stultitiam ostendamus, Auer. testimonium supponentes, explicabimus, minime Auer. uerba, arguentes percipisse. Et quando queritur an anima cæli esse largiatur, uel propter motum, uel ob appetitum, dicimus necessitatem nullam fore, primo quod intelligentiam, ad orbem referitur, scilicet ut sit in esse nobiliori, & perfectiori. Quæ uero ex Auer. in calce primi de substantia orbis accipitur planum fiet, quod perperam ea intelligentiam, nempe illis uerbis Auer. ostendere intendit nos ex eo cognoscere cælestia esse uiua, ob appetitum, & motum in gyrum, siquidem circularis latet ab anima proficiscitur, ueluti in principio secundi de substantia orbis ipsemet Auer. testatur, si itaque cælum circumferretur, uiuens erit, propter appetitum etiam, quia huiusmodi appetitus, quem cælo inesse credit Auer. non uegetalis non sensibilis esse, sed intellectiui, qui rationem ueluti umbra corpus, insequitur, quare si cælum appetitu intellectiui expetit, procul dubio uiuens erit. Hanc interpretationem, ipsemet Auer. secundo de substantia orbis largitur, quando inquit, uidetur quod formæ corporum cælestium, & maxima forma ultimi continentis, sit quodammodo anima, scilicet propter appetitum existentem in eo, & propter mouere, sit quodammodo intellectus, & sit forma simpliciter, per quam animal cæleste componitur ex uno mouente, & uno moto. si igitur ob appetitum, & rationem, scimus cælestes formas esse animas, uel easdem causas, scimus cælestia esse uiua. Sunt etiam cælestia corpora animata per se, ut 8. Meth. Auer. ostendit, ob id, quia eorum formæ in esse à subiecto non constituuntur, neque diuiduntur ad eius diuisionem sunt, si enim uiua forent per partem diuiduam, & in esse à subiecto constitutam, generabilia, & corruptibilia essent, ueluti eo in loco, quem ipsi citant, Auer. docet. Quid uero Arist. per formas à materia abiunctas intelligat, docuimus. Nempe intelligit formas non constitui à subiecto, & ad illius diuisionem, non partiiri, & idcirco non recte inferitur, cælorum animas cælestia non perficere. Neque rursum quod consequenter afferunt, obstat, cælestes formas diuidi, & ex accidenti moueri, hoc in sequitur, si huiusmodi formæ à subiecto esse constitutæ, & ad eius diuisionem diuiduntur. Et quamuis

- A quamvis Auct. animam imaginatiuam, ex matæ gremio educi non asseruit. hoc tamen ad eius positionem sequitur ut antea monuimus. Quæ deinceps inferunt, absurda, utique sequerentur si huiusmodi formæ à subiecto essent constitutæ. Neq; item sequitur, in definitione huiusmodi formæ, materiam accipi. Nam etsi subiectum ab hac forma pendeat, forma uero à subiecto nequaquam. quare non est mutua dependentia. Neque etiam, eorum opinioni fauent, quæ secundo de substantia orbis adducunt, quo in loco asserunt, Auer. hanc quæstionem absoluisse, diuinum uidelicet corpus non indigere in suo esse anima, ut animalia quæ sunt hic, quoniam eo loco Auer. de anima sensibili loquitur, uult enim cælum, non indigere anima sensibili, & imaginatiua, ut Platonici & Auic. opinantur, & eius uerba hæc sunt. Et uidetur quoddam esse corporis cælestis, non sint necessaria eius forma, sicut est, dispositio in corporibus animalium, quæ sunt hic: in animalibus enim, quæ sunt hic, animæ eorum uidentur necessariæ pro esse corporum eorum, quia non saluarentur animalia, nisi per sensibilem animam, & imaginatiuam: corpus autem cælestē, cum sit simplex, & non transmutabile ab aliquo extrinseco, non indiget, in suo esse anima sensibili, aut imaginatiua, sed tantum indiget anima mouente ipsum in loco semper, & uirtute, quæ non sit corpus, nec in corpore ad largiendum ipsi permanentiam æternam, & motum æternum, qui non habet principium, neque finem. Ex his clare constat, Auer. animā sensibilem, & imaginatiuam à cælo exclusisse, & asseruisse intelligentiam esse ueram cælestis corporis formam, etenim inquit, non solum motum sempiternum, sed etiam permanentiam æternam in sua substantia largiri. Cum uero in alia ratione quæritur, quando discrimen Auer. inter materiam cælestem, & sublunarem præbet, num huiusmodi matæ, ut sunt, sub formis considerantur, Ad hanc rationem dicendam est, huiusmodi matæ, ut sub formis sunt, considerari, discrimen tamen ex eo sumitur, nam sublunaris materia, ut sub forma stat, licet actum à forma quam habet, possideat, eius tamen substantia, est potentia ad oppositam formā. Cælestis uero materia sub forma manens, ad alium actum, nullam potentiam habet, sed sua forma est contenta, & ideo rectius subiectum, quàm materia nuncupatur, atque materia in actu, ueluti non semel monuimus. Quod uero forma subiectum in esse constituere non possit, nisi agentis actione præsupposita. Hoc enim in formis materialibus uerum est, quoniam prius potentia sunt & agente indigent, ut ad actum reducantur, Agens enim est, quod rem de potentia ad actum transfert. Efficiens quoque uerum in sempiternis non est, nisi secundum similitudinem, & quatenus cum forma coincidit, ueluti postea docebimus. Quod uero mouetur cæleste corpus est, quod à sua forma tale euasit, & ad eius motionem opus non est, formam moueri, quoniam à subiecto constituta non est, neque diuidua, ad ipsius diuisionem. Formæ enim per subiectum constitutæ, ad eius motionem mouentur quemadmodum Arist. docuit, octauo physic. & Auer. primo de substantia orbis, inquit, quod ueluti se habent formæ ad diuisionem, ita ad motionem, atque formæ constitutæ sunt, quæ per subiectum sunt diuiduæ, ergo huiusmodi formæ sunt, quæ subiecti motionem mouentur. Quod enim per se diuiduum est, hoc ipsum per se mobile est, quemadmodum sexto physic. Arist. docuit. Aliæ uero, quas asserunt rationes, uanæ sunt, nempe absurda illa contingerent, si cælorum formæ essent per subiectum constitutæ, nam inter formam, & materiam essentialis, atque mutua dependentia esset, & ad illius diuisionem partirentur, & finitæ actionis forent, quare cum cælestes formæ ita non se habeant, rationes allatæ, nostram non turbant sententiam.

*Qua sit forma, quæ cælum constituit, prima opinio.*

*Cap. 23.*

- D Cælestem materiam de se in actu, atque corpus non esse, sed ob propriam formam, retro docuimus. At nunc inquirere iuvat, quæ nam forma hæc sit, num intelligentia, uel forma alia ab ea seiuncta. Qua in re, uti cōuenimus, prius aliorum referemus sententias, mox propriam adiciemus. Auer. & alij quamplures asseruere, huiusmodi formam, quæ cælum in esse constituit, intelligentiam esse, Nempe aliqua formarum elementorum esse nequit, quia demonstratum est, cælum neque aliquod elementorum, nec eorum miscellam esse, erit igitur forma eius, anima. Atque uegetalis esse nequit, hæc enim solis uiuentibus, quæ mortem patiuntur accommodata est; neque sensibilis, nam sensus, animalibus ob salutem tributus sunt, cælum uero sempiternum corpus est, quare in suo esse anima sensibili non indiget. Mens igitur sola cælestibus accommodatur; hæc itaque erit, quæ cælestia constituit, atque uiua reddit. quod uero hæc sit Auer. sententia nemo est, qui ambigat, ueluti ex eius progressu libro de substantia orbis, apertissime constat. Huius opinionis uaria, diuersaque sunt fundamenta, quorum primum hoc est, cælum à seipso moueri, ergo eius forma ea erit, quæ motum orbicularem, ipsi largitur, illud etenim à seipso moueri dicitur, quemadmodum octauo physic. Arist. definit, quod cum ex duabus sit constatum partibus, altera est per se mouens, altera per se mota, quod se mouet, & 3 solum

Dub. XI

solum secundum rationem mouet, quare celeste corpus cum se ipsum moueat, igitur per principium, quod habet in seipso, cum quo, est quodammodo unum, alioquin non magis aliquid à se ipso moueri dicitur, quam cum aliud corpus ab alio pellitur, & trahitur. Cum itaque intelligentia, sit quæ in gyrum moueat cælum, igitur hæc est celestis corporis forma. Deinceps Auer. ratione, in tertia disp. horum sententiam confirmare possumus, ubi hæc habet uerba, & radix huius est, quod esse corporum consistit in motu, & ideo dans motum, est secundum ueritatem dans esse. Quare ita ratio componi potest, quod dat cælo motum, sine quo esse nequit, est eius forma, atque intelligentia est, quæ sempiterno & orbiculari corpori rationem largitur; hæc igitur est quæ eidem esse largiens, forma eius erit. Demum in sempiternis, forma, finis, & agens conincidunt, ergo quod est agens in corpore celesti, hoc idem erit eius forma, atque finis, intelligentia uero agens est quemadmodum 3. disp. destruc. Auer. docuit, ergo intelligentia forma & finis erit. Quæ ratio ita confirmari potest, si intelligentia non esset orbicularis corporis forma, sed solum agens, & finis, ergo in sempiternis, hæc tria forma, finis & agens in idem non concurrunt, celestium igitur forma sola intelligentia erit. Sed horum sententia deturbari consuevit, nempe nonnulli demonstrare conantur, præter intelligentiam cælo aliam esse formam ascribendam, & primo ita ratiocinantur, Omne sensibile, est indiuiduum demonstratum, quem admodum Auer. tertio de anima monet. Sed celeste corpus, seclusa intelligentia sensibile est, quoniam omne quod sentitur, per materiam sentitur, duodecimo meth. ergo intelligentia seclusa, cælum est indiuiduum demonstratum. Quare ex materia & forma conflatum. Deinde omne ens citra primum principium, aut componitur ex materia & forma, aut ex actu, & potentia, ueluti ab Auer. tertio de anima colligit, celeste corpus, seclusa intelligentia, ens est citra primum principium, ergo ex materia, & forma, & ex actu, & potentia conflatum. Ad idem cælum, intelligentia femota, aut est diuisibile, aut indiuisibile: si secundum, ergo intellectus: ita enim primo de substantia orbis ratiocinatur Auer. Si diuisibile, ergo quantum, & compositum ex materia, & forma. Rursus omne quod est, aut est actus, aut habens actum, cælum, intelligentia seclusa, est, ergo aut actus, aut habens actum, non est actus, quia forma esset, ergo est habens actum. Quare compositum ex materia, & forma. Amplius, accipiatur lunæ orbis, intelligentia seclusa, & percunctetur, num huiusmodi orbis eiusdem, uel alterius rationis, cum reliquis orbibus sit; si primum detur, ad alias intelligentias hic orbis potentia esset, nam quæcūq; eiusdem rationis sunt, quod uni, & omnibus competit, ergo ne aliquid frustra detur, ut alias recipiat interdum oportet, alioquin, si ad actum potestas hæc non deduceretur, otiosa foret. Quare ad actum exibat, & ita cælum corruptibile. Si alterius rationis? ergo ad unam tantum intelligentiam destinatur. Quare aut per eius essentiam, aut per aliquem actum medium, inter intelligentiam, & orbem, non primum, etenim pura potentia orbis est, respectu intelligentiæ si aliam formam non habet. Si secundum detur, intelligentia excepta, ex materia, & forma compositum erit. Quare forma cælum constituens, non intelligentia est, sed forma alia, ab intelligentia diuersa. Demum intellectus primus non esset primo, & per se agens, quia forma in compositionem ueniens cum materia, non per se agit sed compositum est, quod per se operatur, quem admodum ex prohemio meth. constat. Hæc in Auer. ista proferunt, quæ ab his, qui Auer. doctrinam profitentur, euertuntur. Verum quoniam inter se consensientes non sunt, eorum enim nonnulli aiunt, intelligentiam solum cælo assilire, & operationem largiri; et cælum de se in actu & corpus esse. eorum uero nonnulli asserunt intelligentiam non solum agendi principium in cælo esse, sed etiam ipsum inesse constituturæ, & idcirco eodem pacto oppositæ rationes, non diluuntur. Priores itaque aiunt, celeste corpus, seclusa intelligentia esse indiuiduum demonstratum, atque sensibile, non ob aliquam formam, sed de se tale est. In rebus enim caducis indiuiduum demonstratum ex materia, & forma conflatum est, cælum uero sempiternum corpus est, ideo de se indiuiduum demonstratum est. Soluunt secundam quoque asserunt numquam Auer. affirmasse, omne ens citra primum, uel esse compositum, ex materia, & forma aut ex actu, & potentia, sed bene tertio de anima Auer. inquit in omni intelligentia, intelligentia aliud, esse aliquid, quod ex proportionem materiæ, & forme respondet. Nam compositum est ex re intellecta, & intelligente, quemadmodum tertio de anima docuimus. Diluitur etiam tertia & aiunt, cælum esse diuisibile quoniam est de se corpus actu, & quantum, cum uero infertur, ergo compositum ex materia & forma, hoc negant, nam etsi in rebus corruptibilibus, hoc uerum sit, non autem in corpore sempiterno, quod de se est in actu, & corpus. Ex eodem pacto consequens diluitur ratio, nempe cælum, remota intelligentia, est habens actum: & quam uis in rebus corruptibilibus, omne habens actum compositum ex materia, & forma sit, idem iudicium in corpore eterno habendum non est, quoniam huiusmodi corpus de se est in actu. Quo uero ad a. n. attinet rationem, aiunt, si sumatur orbis lunæ, seclusa intelligentia eiusdem rationis, cum cæteris orbibus non esse, & unusquisque orbis de se, & secundum propriam naturam

- A** naturam, ad unam intelligentiam destinatus est. Sed quis ambigere posset, si huiusmodi orbes non sunt eiusdem rationis, ergo differunt, sed differentia à forma accipitur; ergo formam habent, per quam differunt. Soluunt, & asserunt, orbes non differre, neque eandem naturam habere, sed esse primo diversos, etenim aliud est esse diuersum, aliud differre: illa enim differre docuit Arist. 5. meth. quæ cum genere uniuoco conueniāt, differentijs distinguuntur, sed genus à materia sumitur, differentia uero, in substantijs, à forma, ergo ea differre dicuntur, quæ sunt composita ex materia & forma, quare orbes, non differunt. Primo uero diuersa ea esse docet quæ cum in nullo uniuoco conueniant, in se ipsis sunt distincta. Quare hæc diuersitas, à forma non proficiscitur, ita enim materia à forma distinguitur & uniuersa simplicia, quæ nullam retinent compositionem. Diluunt postremam. intelligentia enim cælum perficiens non est, & idcirco ratio agendi non est, sed id quod per se agit. Ita priores oppositæ rationes diluunt. At qui hij, qui intelligentiam cælum constituere affirmant, diuersa ratione obiecta euerunt, & primum sic dissolunt, seclusa intelligentia, cælum non est sensibile, neque indiuiduum demonstratum, sed orbis: eius materia est substantia quedam imperfecta de se, suæ formæ semper coniuncta, cuius merito indiuiduum demonstratum, & sensibile existit, quare rationis minor
- B** falsa est. Secundam ueluti priores diluunt, Tertiam ita euerunt, cælum seclusa intelligentia actu indiuiduum est, non tamen est intellectus, nam potentia diuiduum est, & ab intelligentia fit actu diuiduum, nam eius merito, ei dimensiones insunt. Quarta obiectio sic eueritur, seclusa intelligentia, orbis neque est actus, neque habens actum, sed substantia quedam actu imperfecta tamen, quæ ab intelligentia habens actum, efficitur. Quintus uero modus uti à prioribus, ab his eueritur. Postremus uero, tamquam aliquod absurdum in se non continens conceditur. Quoniam ut nodus met asserit, actiones suppositorum sunt. Deinceps uero primus intellectus, primum agens, quoniam in agentium serie, Deus est, à quo alia pendens. Sic itaque qui Auer. doctrinam profitentur, à cauillis ipsum defendunt. Sed an hæc Auer. opinio recta sit, posterius docebimus.

*De forma cælum constituyente, secunda opinio. Cap. 24.*

- C** Nonnulli uero alij, ueluti græci omnes sere, & inter Arabes Anic. & Alfa. affirmant, formam, cælum inesse constituentem, non esse intelligentiam, sed formam, ab ea seiuandam, ob quam cælum est cælum, & quintum corpus, & neque graue, neque leue. In cælo enim duplicem compositionem esse affirmant, quarum altera est, ex materia, & forma, cælum constituyente, altera uero est, ex cælo in actu constituto, in qua quidem compositione, mobilis rationem subit, & ex intelligentia, ueluti ex motore, fit enim unum ex cælo, & intelligentia, uti ex nauis, & nauita. Quare intelligentia corpori orbiculari lationem in gyrum tantum largitur, ab altera uero forma sempiternum corpus habet, ut quintum corpus sit, ab elementis, & ab eorum miscella destitutum, & quod neque graue neque leue, quemadmodum enim grauius, & leuius ab eorum forma, grauitatem & leuitatem retinent, ita ab hac forma, sempiternum corpus, ut neque graue, neque leue sit, sortitur. Cæterum, quæ forma hæc sit, num generis animæ, satis ambigunt. Alex. quemadmodum refert Simp. secundo commentario de cælo, animam esse, opinatus est, uerum quoniam uegetalis anima non est, hæc enim ab Aristotele à sempiterno corpore prorsus exploditur, & cum ab intelligentia distincta sit, sensibilis anima necessaria erit, quæ ab Alex. nuncupatur natura, & anima: dicitur nero natura, quatenus principij motus est in eo, in quo est, hæc enim est naturæ ratio, quemadmodum secundo physic. patet, dicitur quæque anima, quoniam ob eam cælum animal est, & per ipsam, animales actiones explet. Quare natura, & anima iure nuncupatur. Sed Simp. in Alexandrum inuehitur, & ostendere conatur, animam, naturam nuncupari non posse, & prima ratio hæc est; anima est natura dignior, & hæc ut confessum accipit, ergo non est natura. Deinceps, quæ diuersas habent rationes, alterum de altero non affirmatur, Atqui anima, & natura, diuersas rationes obtinent, etenim anima definitur, quoddam sit actus corporis physici organici, natura uero, quoddam sit motionis principium per se, & primo, in re naturali, ergo anima non est natura, neque uice uersa. adhuc si anima natura dici posset, ergo naturale corpus, corpus organicum esset, quæ quidem plurimum distinguuntur. Deinde anima, quæ orbicularis, corporis endelechia est, separata est, natura uero non est à materia abiuncta, fieri ergo nequit, ut anima sit natura. His itaque coniecturis animam, nuncupari naturam, non posse, ostendit.



Simplicius itaque, huiusmodi formam, ab intelligentia seiunctam, quam animam esse non est opinatus, naturalem formam esse, credidit. Hæc enim, quemadmodum ipsemet secundo physic. testatur, inclinatio quedam est, ob quam res mouentur, & idcirco ipsam, principium motionis passivum solum esse testatur, & animam inquit, esse, motionis principium effectivum. Propter hanc itaque formam, cælestis latio, naturalis dicitur, & non merito animæ, quia, veluti anima, natura appellari nequit, ita neque merito animæ, cælestis latio, naturalis nuncupari valet. Propter hanc etiam formam, celum propensionem, & naturalem inclinationem habet ut à sua anima circumferatur. Ob hanc quoque formam, celum corpus naturale, appellatur & merito animæ, animal dicitur, atque eius latio, animalis. Sed multifariam multisque modis Simpl. hallucinatur, primo quoniam unaqueque forma, quæ est anima, est etiam natura, quod ita demonstramus, Arist. secundo physic. naturam definiens, eam deinceps in materiam, & formam distinxit, & utriusque rationes largiens, materiam inquit, principium motioni susceptivum esse, formam vero motionis principium effectivum, anima igitur natura est, nempe ut inquit Simp. principium motus productivum, anima est. Deinceps eodem secundo physic. Arist. naturæ definitionem aperiens, quo pacto principium motionis in re naturali dicatur, inquit, quoniam etsi artificiosa in se principium susceptivum motus habeant, effectivum tamen desoris est, & idcirco à naturalibus differunt. Quare constituitur forma, quæ natura est, esse agendi principium in re naturali. Adhuc fieri nequit, ut duo opposita, ab una, & eadem natura per se proveniant, sed agere, & pati, opposita sunt, ergo ab una, & eadem natura proficisci nequeunt, atqui formæ ratio, agere est, materię vero pati, ut secundo de ortu Arist. definiuit, ergo patiendi ratio, forma esse nequit. Confirmatur ratio, materia, & forma in idem nunquam coincidunt, ut secundo physic. constat. sed si formæ naturali conveniret, patiendæ rationi, ergo materia cum forma coincideret, nam materię ratio, est pati, & idcirco recte Aver. 9. meth. inquit, formas per se agere, & ex accidenti pati, quoniam quatenus in materia sunt, formæ vero separatæ neque per se, neque per accidens patiuntur, etenim quoniam formæ sunt, agunt, & quoniam à materia liberæ sunt, per accidens pati nequeunt, & idcirco Arist. primo de organis ait, si caliditas esset à materia separatæ, tantum ageret, & nullo modo pateretur, & secundo physic. inquit, movens naturale duplex est, alterum est movens motum, alterum vero movens immobile, quod non nisi cæli anima est, veluti 8. physic. constat, quare si cæli anima naturaliter movet, natura utique erit, & primo de cælo, accepit naturalia corpora esse secundum se mobilia, secundum lationem, quia naturam habent, quæ est principium lationis productivum, & idcirco cælestis animal à se secundum lationem, mobile est, quia naturam habet, quæ cum anima sit ergo anima erit natura. Decipitur etiam cum asserat, huiusmodi formam, naturalem esse, nam quærimus, num huiusmodi forma est à materia dependens, & ab ea constituta, si itaque detur, quod constituta sit, ergo generabilis, & corruptibilis, si vero à materia non dependet, & ab eadem non constituitur, erit virtus cognoscens, quare anima hæc formæ erit. Quæ vero contra Alexandrum profert, nullam habent efficaciam. & ut quæ dicturi sumus, elucescant, intelligere oportet naturam bipartitam esse, nempe altera est materia, quæ principium est, quod res naturales motionem suscipiant, altera vero forma nuncupatur, quæ principium unde motus est. Natura vero, quæ forma est in plus quam anima se habet, etenim omnis anima est natura, & non vice versa, formæ siquidem elementorum pariter, & mixtorum, quæ vita carent, natura sunt, sed non animæ: & quamvis natura, est anima universaliior, utriusque, tamen ratio distincta est, nempe dicitur natura quatenus principium per se motionis in re naturali existit, anima vero quatenus est actus primus corporis physici organici: & quamvis rationes huiusmodi distinctæ sint, altera tamen, de altera affirmari potest. Recte igitur inquit Alex. huiusmodi formam naturam, & animam nuncupari posse. Et quamvis natura secundum eius rationem, animam utilior sit, nil tamen impedit, quin de ea affirmari possit, etenim animal homine utilius est, nec ipso tamen est, qui ambigat, hominem animal nuncupari, siquidem gradus inferior, superiori semper perfectionis gradum adiungit, quare absurdum nullum est, animam quatenus natura, se ipsa, prout anima est, utilior esse, quemadmodum homo ut animal est, se ipso, ut homo est, utilior existit. Neque verum est, universam naturam inseparabilem à materia esse, nempe naturæ quæ anima cælestis, abiuncta est. Scire tamen oportet, Aristotelem, elementorum formas, naturam nuncupare, & ipsa corpora, elementa vocata, naturalia, quia in serie rerum corruptibilia. elementorum formæ, primæ formæ sunt, & elementa, prima corpora, iure illas, naturas, hæc naturalia appellat, Quando enim est aliquod nomen pluribus conveniens, & uni primo, alijs secundo simpliciter illius, cui primo competit, dici potest, quoniam alijs non nisi

propter primum, ueluti secundo Top. Arist. definiuit. Ex his itaque constat, & animam naturam nuncupari posse, nec non Simplicii sententiam, à ratione recedere.

## Opinio propria. Cap. 26.

- N**Os itaque ab Alexandro non recedentes, huiusmodi formam, quæ cælum inesse constituit animam sentientem esse asserimus, A qua quidem sententia, Simplicii alienus non est, ueluti apud ipsum legere est; & in aditu tertij uoluminis de anima, & in secundo libro de cælo. & hæc etiam fuit omnium Platoniorum communis opinio, à qua Arist. minime dissentit, quemadmodum octaua disp. de facultatibus animæ sentientis, docuimus. Ab hac itaque anima, cælum est animæ, & neque leue, neque graue, atque quintum corpus. Sed ut peripatetici nostra reddatur opinio, accipiendum est (ueluti longa oratione docuimus, prima disputatiue de animæ sentientis facultatibus) Animam sentientem, siue morticinij, siue sempiterni animalis extiterit, rerum sensibilem species, uirtute continere, non ita, quòd ille inter se actu seceret, sed quia ipsius substantia, uirtute omnia sensibilia existit. per has itaque species, quas refert (ut recte Plotinus testatur,) de sensibilibus iudicium facit, ab exterioris enim obiectis simulacra non suscipiunt sensus, sed per imagines, quas habent, de sensibilibus iudicant. Verumtamen in animali caduco duæ sunt species, altera, quæ non uere species dicitur, cum passio quædam sit, estque illa, quæ ab obiectis producta, ad instrumenta decurrit, sensibile enim obiectum, in sensu suo sui speciem imprimit, per quam proxime non sentit animal, sed ab hac solum exiit. Altera uero species est, quæ est animæ interna, & à generante, quando sentiens anima gignitur, producit, per hanc itaque de sensibilibus iudicium efficitur. Hæc species accedens non est, sed eius substantia, quæ etsi numero una sit, ratione multiplex euadit, nam ut uaria refert, uarias fortiter rationes, quoniam uisibilis, & audibilis species nuncupatur, sensus etenim, ab altera specie in sensiterio manente, excitatur, per eam, quam in se habet, de sensibilibus iudicat. Causa uero, quare fuit animali altera species elargita, quia animali caduco, sensus tributi sunt ob illius salutem, sunt enim multa nocua, quæ animal interire possunt, quæque continuo ei occurrunt, ergo necesse fuit, ut ab obiectis extrinsecis species gignatur, cuius ratione, illud dignoscatur sensibile, quod animali iucundum, uel nouum est, ætenim sensus, non magis hoc, quam illud sensibile percipere potest, nempe ipse, æque omnia referre potest; quare saluti animalis caduci, non prodesse sensus, iure itaque altera species datur, per quam de hoc, non de illo iudicari sensibile, siquidem omne agens, quod ad multa indifferens est, si eorum aliquod sibi definit, & determinat, noua causa concurret, cuius merito magis hoc, quam aliud producit, itaque cum sensus uniuersa sensibilia referre possit, igitur si hoc magis, quam illud refert noua concurret causa, cuius merito ad hoc, & non ad illud definitur, est noua hæc causa, species de sensibili externo producta. Huius rationis prima propositio Auer. est, secundo & 3. physic. ex his clarescit potest, quo modo cælo sint sensus elargiti; huic enim animali, etiam omnium sensibilem elucet imago, per quas de sensibilibus omnibus iudicat. Verum, quoniam animali sempiterno, non sunt sensus tributi, ob salutem, est enim animal sempiternum, & ei nocua occurrere nequeunt, inde fit, ut secunda illa species ei necessaria non sit, quare organum ei tribuendum non erit, causa enim, cur animali caduco, sit organum elargitum, est ut species ab oblato recipiat, à quibus anima excitata, per species quas intus habet iudicat, & occasionem accipiat, quare cum animali sempiterno occasiones accedere nequeant, ea effigies necessaria non erit, quare neque sensiterium, in hoc enim species quæ de recenti sunt recipiuntur. Quare sensus ob aliam causam cælo elargitur fuit, nam propter iudicium tantum & cognitionem, quoniam perfectionis est cognoscere & de sensibilibus iudicium facere, ergo hæc perfectio à cælo non est neganda, etenim Arist. prima meth. inquit duas ob causas sensus animalibus esse tributus, cum ob cognitionem, tum ob salutem, & propterea inquit diligimus usum quamuis nullam nobis præstet utilitatem, quoniam plures rerum differentias cognoscere facit. Verum ostendere oportet cælo sentientem animam non esse, quamuis multa in disputatione octaua explicauimus, nunc uero quædam breuibus perstringemus. Mûdus hic sublanaris à diuino animali gubernatur nepe primo meth. Philosphus inquit, mundum hunc superioribus lationibus continguum esse, ut inde omnis uirtus eius gubernetur, ergo quæ in mundo hoc sunt, ut percipiat opus est, Rerum enim gubernatio sine cognitione fieri nequit, ueluti in eo libro, qui de prouidentia inscriptus est, docuimus, quare in sempiterno animali necessum est, ut uirtus sit, ob quam, quæ in hoc mundo agentia sunt, cognoscant, cognoscentes uero uirtutes duæ sunt, ut puta intellectus, & sensus, sed in hæc, cælum apprehendere nequit, nam si prima mens fuerit, non nisi se ipsum cognoscit, si uero secunda, se & supremam percipiet, Necessum igitur est, cælum agentibus sublanariis, quæ singularia sunt, per uim sentientem apprehendere. Quæ, cognoscens, uel semper uel ut plus

rimum dirigit, ut optatos fines consequi possint. Deinceps, inquit Auer. in libro de substantia orbis, quod quæcunque de rebus æternis, & caducis affirmatur, neque pure æquiuoce, neque uniuoce, sed secundum prius, & posterius, sed animal nomen est, quod æterno, & caduco animali conuenit, ergo neque æquiuoce, neque uniuoce, sed secundum prius, & posterius, si itaque cælum, per sensum, animal non foret, sublunare uero, per sensum animal euaderet, ergo æquiuoce, & non secundum prius, & posterius utrique animali nomen conuenirent, nempe nomen commune solum esset, in natura uero minime consentirent, ergo si secundum prius, & posterius utrique animal competere, oportet ut natura sensitiua in utroque animali reperitur. Confirmatur ratio per Alexandrum qui 10. meth. inquit, analogum unam naturam dicere secundum prius, & posterius participatam, ergo animal unam naturam dicit, quæ utrique animali communis est, sed hæc in animali caduco sensus est, ergo hæc eadem in cælo inuenitur, uerum prius orbiculari corpori inest quoniam hoc est causa ut caducum animal sensum participet.

Deinceps si in animali diuino non essent sensus, temere ergo natura ageret, & ut in pluribus effectum non produceret. id quod consequitur, ex eo monstratur, agens naturale cum sine cognitione agat. Est igitur opus, ut ab aliquo agente effectum cognoscens, dirigatur, cuius ratione temere non progreditur, ut Them. & Auer. 12. meth. testatur. hic autem effectus, cum singularis sit, natus cognoscens intellectus esse nequit, ergo sensus; hic enim est, qui singularia contemplantur, non autem est sensus, qui in animali caduco inuenitur, ergo qui in cælo animal ergo æternum, per hanc uirtutem, agentia quæ sunt hic dirigit in eorum actionibus, & proinde quamplures, ex antiquis sapientibus, asseruere cælum Deum esse, quandoquidem hæc, quæ sunt, in hoc mundo nostro prouident & in proprias dirigat actiones. Confirmantur hæc, ex Auer. libro de somno, & nigilia, qui opinatur, quod in generatione cuiuslibet indiuidui animalium, & plantarum, concurrat præter principium naturale, intelligentia agens, quæ utitur naturali principio, ueluti artifex utitur instrumento. & hæc sunt uerba, Declaratum est in libro de u egetalibus, & animalibus, quod indiuidua animalium, & plantarum sunt determinata in esse, & determinatarum causam. & ideo superaddit, quod indiuiduum aliquod fieri non potest, nisi per scientiam, illius, ab aliqua forma separata, quæ utitur agente naturali ut artifex in strumento, quibus patet, quod agens naturale quamuis sine cognitione agat, tamen est alterum agens, quod aliud non est, nisi anima existens in cælo, quæ illud cognoscit, & eo utitur, ut in strumento, quoniam in se habet effectus producendi imaginem, ad cuius instar, effectum producit, quare cum indiuiduum non nisi sensu apprehendunt uis, igitur sensitiua in cælo est, cuius causa cælum actiones agentium, quæ sunt hic, dirigit, 8. physic. idem Auer. ait, quod cælum se habet ut artifex, agentia autem quæ sunt, in mundo nostro, ut instrumenta; sed artifex per cognitionem effectum agit, instrumentum autem nequaquam, ergo cælum cum ad omnem effectum producendum, ueluti artifex concurrat, omnes ergo illos cognoscit, qui cum sint singulares, in eo, ergo erit uirtus singularia apprehendens, quæ sensitiua est, non minus potest opinio hæc philosophi uerbis, secundo de anima confirmari, ubi ait, animal esse animal per sensum primum, puta per tactum cum cælum animal sit, ergo ei inest, sensus, tactus, neque obstat, si qua dicat, Aristotelem, ibi de animali caduco loqui, hoc enim dici nequit, ut ex Auer. regula secundo physici. deprehendi potest, qui ait, antequam propria, quæ singulis speciebus analogi conueniunt, consideremus, communia prius quæ omnibus conueniunt, esse explicanda; quare si quæ animali caduco propria sunt, Arist. secundo de anima enarrasset, communia animalibus omnibus partibus non apparuisset. Verum id ratio supponit, quod etsi lib. secundo de anima docuimus, posterius tamen aliqua dicemus, uidelicet de utriusque animalis anima, eo commentario sermonem haberi, æterni inquam, & caduci. Quare prius de analogo, mox de singulis eius speciebus, oratio habenda erat. Neque nostram sententiam deturbant, quæ eodem libro ab Arist. dicuntur, in rebus caducis non separari intellectum à sensitiuo, Quare in æternis intellectum sine sensitiuo esse ualet, cum huiusmodi animal non sit nisi cælum, ergo nullum obtinet sensum cæleste corpus. Hæc enim uerba maxime nostram sententiam confirmant, nempe philosophus cum plures enumerasset uidentium gradus, quos hos esse asseruit Vegetatiuum, sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectiuum, dequit etiam vegetatiuum prius reliquis esse, subdit hæc uerba, separari autem hoc, intelligit, negetatiuum, ab alijs, quæ retro numerauit, alia autem, ut puta sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectiuum, ab hoc, puta vegetatiuo, impossibile, in mortalibus. Quare si licet, ueluti ipse, ratiocinari, sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectiuum, non separantur à vegetatiuo in rebus mortalibus, ergo in animali æterno sensitiuum, motiuum secundum locum, & intellectiuum, à vegetatiuo separantur, ergo datur animal æternum, quod sensum, & intellectum habet, ubi vegetatiuo. ea igitur uerba, maxime nostram sententiam confirmant, quoniam huiusmodi animal sempiternum, non nisi cælum est. Quæ cum explicata sint, interest modo

- A** modo explicare, quo pacto cælo sensus insint. Duas enim ob causas, sunt animalis sensus largiti, quemadmodum primo meth. & libro de sensu, & sensili testatur. Altera ob salutem, quo modo animalis morticinio sensus competunt, sunt enim uaria, atque multa, quæ huiusmodi animal lædere possunt, & quæ etiam ei proficua sunt, ergo anima eget, qua nouca & iucunda percipiat, quibus cognitis illa fugere, hæc uero prosequi possit. Ob hanc causam, huic animalis sunt organa tributa, in quibus sensibilis species, à forma sensibili orta, suscipitur, per se enim hæc, in sensitiua potestate recipi nequit, sed in sensiterio, in quo cum recepta est, uim sensitiuam mouet, ut de sensibili eo iudicet, à quo species producta est. Atqui ita Arist. sensus à cælo exclusit, non enim ipsi, ob salutem sensus tributum sunt, indigeat, atqui ita rationes quæ nostram sententiam deurbare uidentur à cælo sensus explodunt, ueluti latis aperte inici o tertij commentarij de anima, Simp. docuit. Altera uero causa, quare animalis sensus tributum sint, est, ob cognitionem, & iudicium, perfectionis etenim est, sensibilia cognoscere, & de eis iudicare; atque ita animalis æterni sensus sunt tributum, ut uniuersa sensibilia noscat, & his, quæ apud nos sunt, prouideat, atque in proprias actiones dirigat, huiusmodi enim animal, in se respiciens, sensibilia apprehendit, non in aliqua temporis differentia, sed præterita futuraque, ei præsentia sunt, ipsum enim perpetuum est, quare eius cognitio tempore metiri nequit. Neque opinandum est, cognitionem hæc à rebus orium trahere, sed ipsa potius rerum causa est, nempe cælum, cum omnibus effectibus producendis cooperetur, agensque sit per cognitionem, erit itaque causæ eorum quæ sunt, de sensibilibus itaque cognitionem habens, nihil ab eis recipit, quæ enim sub odoratum, gustum, & tactum, nec non sub alios sensus cadunt, percipit. Sed num sensus interni, ut communis sensus, & phantasia, insint cælo, quis ambigere posset. Sed hoc diluere difficile non est, etenim sensus communis, cælo sine dubio insent, quia cum de sensibilibus iudicet, differentiam, & conuenientiam, quæ inter illa est, non ignorat, hoc uero munus, communi sensui ascribitur. Omnes enim sensus substantia idem sunt, nempe una sententium rem potentia sensitiua est, ratione uero multiplex. nam ut diuersimode circa sensibilia sentiendi potestas, negotiatur, diuersas sortitur denominationes, nam, ut sensibile, quod uisibile est, percipit, uisus, & ita ordine deinceps, ut uero hæc eadem potestas, sensibilibus conuenientiam, & discrimen sentit, communis sensus nuncupatur, phantasia uero, quatenus de sensibilibus in eorum absentia iudicat, ex quibus patet cum semper cælo, sensibilia præsentia sint, phantasia ipsi, ut nobis non insent, et si insent, non nisi habitudine ad hæc, nempe ut hæc percipit, quibus accidit actu existere, sensus, externus dicitur, ut uero præsentia non sunt, denominatione extrinseca phantasia nuncupatur. Quare quo pacto cælo sensus insint, satis elucet. Sed dubia, modo, quæ nostræ opinioni obstat uidentur, euentenda sunt.

## Dubitantes aliquæ euentuntur. Cap. 27.

- S**ed multa sunt quæ nostram sententiam deurbare uidentur, atque primum est, si Arist. ego ob cognitionem sensus ascripsit, quo in libro de his differuit. Deinceps hæc sentiens anima, aut est, ex materia gremio educa, & eius diuisione, diuiduam, aut non. si primum datur, cælum utique corruptibile erit, nam omnis, quæ ita se habet, forma interitum patitur. si uero secundum tateatur, ergo separata erit, quare erit intellectus. Sed quo ad primam pertinet dubitationem, nonnulli asseruere, nullibi Arist. de huiusmodi anima, disputationem habuisse, nam sermo de hac anima maxime secundo libro de anima, habitus fuisse. At ibi nulla de hac anima facta est oratio, quemadmodum Alex. & Simp. asseruere, qui animam tantum animalis caduci; ibi definiti, & considerari monuere. Hoc idem ex multis confirmant, atque primum ex Arist. uerbis primo de anima, ubi statuens quas animas naturalis considerat, inquit, se animas corruptibiles animalis definire, utputa eas quæ in materia sunt: at hæc cælestis anima in materia non est, quare eo in libro considerari nequit. Amplius ea anima definitur, quæ est inseparabilis, nam definitur anima, quæ est actus, actus autem secundo de anima, inseparabilis est, ab eo cuius actus, sed anima cæli separabilis est, immo separata, ergo cæli anima sub illa definitione, non clauditur. Ad idem ea anima definitur, cuius corpus est organicum, sed cælum non est corpus organicum, cum sit corpus simplex, anima igitur cæli non definitur, mox cælum non est Potentia uitam habens, sed actu uiuit; igitur eius anima sub definitione comuni non clauditur, idem etiam Arist. procedendi modus manifestat, nam libro 1. habita animæ definitione comuni, mox singulas animas manifestare aggreditur, & constat eo libro uergetale, sensibilem animam, eius potentias, operationes & obiecta conspici, & de sensu co. & phantasia, tertio libro, de anima intelligendi, qua homo intelligit, ac sapit, quæ habet, & quomodo alio motu quod fit ipsum intelligere, Demum de intelligibile in se manente. mox de prim.

- quod est appetitus, & intellectus sermonē aggreditur, & libris de anima finem imponit. Quare ex animalis progressu, manifestū sit, animam animalis caduci contemplari, sed horum opinio, pace horum dixerim, articuli, & rationi non consentit, atque primū eorum armis aduersus ipsos utemur, ea enim anima definitur, quæ actus est, physici corporis organici potentia uitam habentis, sed corporis cælestis anima, actus est corporis physici organici potentia uitam habentis. Cælestis igitur anima definitur. minor propositio, quo ad primam partem, probatur, quod uidelicet cælū sit corpus organicum, ex Auer. secundo ex cæli, ubi asserit, cæli animam agere per stellam, tamquam per organum, quod etiam ratione probari potest, illud enim corpus est organicum, quod habet diuersitatem in partibus, & cuius forma ita una parte utitur, quod non altera. Sed cælum ita se habet, habet enim diuersitatem in partibus, penes rarum, & densum, & utitur pro operatione producenda, potius parte densa, quàm rara; igitur cælum erit corpus organicum. maior est Aristotelis secundo de partibus animalium cap. primo, & quamuis cælum, tantam diuersitatem in partibus non habeat, quemadmodum animal caducum, non tamen inferendum est, quodd organicum non sit, ita enim planta corpus organicum non esset, quoniam tantam difformitatem in partibus non habet, immo eius partes omnino simplices uidentur; est rursus potentia uitam habens. Potentia enim, quæ sub animæ definitione cadit non excludit actum, sed stat cum actu, ut Arist. particula decima docet, immo potentia hæc non tantum cum actu primo stat, sed cum secundo stare potest, ueluti in anima uegetali patet, quæ licet semper operetur, eius corpus est potentia uiuens, quoniam cum actu uiuit, possibile est ut, uiuat. Habet enim potentiam, & facultatem, per quam actu uiuit, cuius significati potentia meminit Arist. secundo libro Periherm. ut etiam Them. cap. sexto secundi de anima docet, quo pacto cælum dicitur potentia uiuens, licet enim actu uiuat, potentia est ut uiuat, quoniam facultatem habet, per quam actu uiuit. Tota igitur definitio cælesti animæ conuenit, sub illa igitur clauditur. secundo una & eadem facultas est, quæ omnes species nominis analogi contem-  
 3 platur, ut Ari. quarto met. & Simp. in præfatione huius libri, sed sensitiua anima, animalis caduci animam considerat, ergo & cælestem animam. tertio antequam de specie alicuius analogi, prius de communi analogo disputatio facienda est, sed anima genus est ambiguum, & analogum, ad animam animalis caduci, fieri non potest, nisi prius de anima communi utrique fiat sermo. Quare cum in libro de anima disputatio fiat, de anima animalis mortalis, prius igitur, quàm de ea fiat disputatio, necesse est, ut de anima utrique communi dispuet, quare cum sermonem habeat philosophus de anima in communi, sub illa disputatiue anima cæli clauditur. quarto facul-  
 146 tas quæ inter aliqua duo discrimen, & conuenientiam interponit, utrūque illorum contemplatur, ut secundo de anima; sed facultas hæc de anima, differentiam, & conuenientiam inter utrasque animas interponit, ergo utramque considerat. Minor probatur, nam Aristoteles proponit communem definitionem, quæ ut probatum est omni animæ conuenit, deinde discrimen ponit inter utrasque animas ut 1. de anima ait, sentium & intellectuum in rebus mortalibus loco, & subiecto non separari, sed in rebus æternis separatur. Paulo post docebit in cælo esse mentem sine diania; ponit etiam conuenientiam ut paulo post explicabitur. postremo arguitur, anima cæli ea ratione qua est principium quo cælum est, necesse est ut ab aliqua facultate consideretur, non à metaphysica, nā considerat animam cæli, non ea ratione, qua est principium determinati entis, sed ea ratione, qua est principium entis, nam hic est modus considerandi conueniens primo philosopho, ergo à naturali philosophia, sed non in libro 8. phys. nam ibi fit disputatio de anima cæli, ea ratione, qua ex causa uniuersalis rerum, quæ generantur, & corrumpuntur.  
 1 Testatur Auer. primo cæli, quod sermo uniuersalis, totus in phys. habitus est. Quare ibi anima cæli ut causa uniuersalis rerum est, nāq; in libris de cælo de parte corporea disceptatio fit, de hac itaque anima, in libris de anima. Idem Auer. testimonio confirmari potest, qui primo de anima, ostendens, quod commodum diuinæ scientiæ, narratio de anima asserat, inquit, diuinū accipere, substantias separatas esse, & illas esse intelligentes. quærimus itaque num Auer. intelligat, li brum de anima monstrare substantias separatas esse, quod minime, secundum ipsum, affirmandum est, nam opinatur, solum naturalem, per motum sempiternum, illud demonstra-  
 2 re, per esse itaque, earum intelligit essentiam. At non eam, quæ cælestibus animabus, ut in se consistent, competit, quia talis cognitio, ut ipsemet Aueroces testatur tertio de anima, scientiarum speculatiuarum cursu, non fuit, quare per essentiam, prædicata quedam, quæ illis conueniunt, ea ratione, qua animæ sunt, intelligit: scientia itaque de anima cælestem animam  
 36 contemplatur.

## Propria opinio. Cap. 28.

**N**Os itaque asserimus, sub communi animæ definitione quam secundo de anima Arist. tradidit, cælestem animam contineri. Verum, ut nostra opinio aperta reddatur, sunt nonnulla accipienda, atque primum, cælestem animam trifariam considerari posse, primo, ut, entis principium est, ea ratione, qua ens, quo pacto à primo philosopho consideratur. Secundo ut rebus, quæ ortum & interitum patiuntur, cooperatur, quo quidem pacto, de ea 8. phys. oratio facta est. Demum ut est principium, quo cælum, est cælum, atque utæ actiones exercet, & ita in libris de anima spectatur. Accipiendum etiā est, quod nuper à nobis explicatum est, duas in cælo existere animas, quarum altera, sensitiva est, per quam cælum animal est, & illas explet actiones, quæ ei ut animal est, conveniunt. Altera intelligentia vocatur, quæ orbiculari corpori tributa est, ut est divinitatis particeps. Propter hanc enim cælum & in gyrum movetur, & intelligit. His adijciendum, duas animæ universales definitiones Aristoteles assignasse, quarum altera, veluti prima, animæ naturam declarat, ut est habitus, & forma corporis, & idcirco dicitur, quòd sit actus corporis physici, organici potentia vitam habentis. Altera vero quæ animi substantiā explicat, ut quædā facultas est, ut suas functiones respicit, quæ est ut sit principium primum, operandi in corpore vivente. His sic explicatis, dicimus, de anima cæli, quæ sit sensitiva, siue intelligens, & quo ad prædicata, quæ omni animæ cōveniūt, et quo ad prædicata, propria in li. de anima Arist. disputare. Verū quo ordine de ea disserat, ut disputemus oportet. Sub prima etenim definitione, anima cæli sensitiva comprehenditur, & non intelligentia, nempe ea anima definitur, prima definitione, quæ forma est, vivens in esse constituens, veluti secundo de anima patet, sed anima sensitiva est, forma cælum constituens, & non intelligentia, quæ re hæc anima sub illa prima definitione comprehenditur, hæc enim cælum constitvens, causa est ut cælum vivere possit. Sub secunda vero animæ definitione, utraque cælestis anima comprehenditur, quod enim sensitiva anima contineatur, perspicuum est, quoniam per ipsam orbiculare corpus, eas exercet actiones, quæ ei, ut animal est, conveniunt, sentit enim & agens, quæ sunt hic, ad proprios fines dirigit, per huiusmodi animam cælestem corpus. Hæc eadem definitio, intelligentiæ etiam cōpetit, etenim cælo, motum orbicularem intelligentia largitur, quæ vitalis operatio est, ut secundo de substantia orbis, Auer. docet. ex his itaque constat, sub utraque definitione, eas, quæ in cælo sunt, animas comprehendere. At nunc superest, ut declarem, quo pacto de proprijs prædicatis, his animabus competentibus, pertractat, & loca manifestare, in quibus disputatio hæc habetur. Et exordiemur ab anima sensitiva cælesti de qua, his in locis disceptatio habita fuit, in quibus de anima sensitiva caduci animalis, nam sunt nonnulla prædicata, quæ utrique animæ conveniunt, quædam vero sunt, quorum merito separantur. Arist. itaque eiusdem locis, prædicata communia, & propria, utrique animæ docuit. Verum, quoniam prædicata propria, admodum pauca erant, ob illorum itaque paucitatem, non fecit tractatus separatos, sed de his prædicatis loquens, quæ animæ sensitivæ animalis caduci conveniunt, de proprijs etiam disseruit, quæ sensitivæ animæ, quæ in cælo est, competunt. Neque hoc præter Arist. consuetudinem est, nam ut præfatione primi Posteriorum testatur Auer. inquit, quòd cum Arist. loquitur de demonstrationis materia, & non fecit tractatus separatos de materia & definitionis forma veluti de materia, & demonstrationis forma egit. Nempe in libro Priorum, de forma demonstrationis, in primo vero Posteriorum de eius materia. Sed non ita de definitione disputatio facta est, non enim tractatus separatos de materia, & definitionis forma fecit, sed simul de materia demonstrationis tractans, etis de definitionis materia egit. causam largitur Auer. inquiens, quia admodum pauca conditiones erant, penes quas materia definitionis à demonstrationis materia differebat, & ob paucitatem illarum, non fecit tractatus distinctos, sed loquens de conditionibus, in quibus conveniebant, etiam de conditionibus, in quibus differrent, habitus sermo est; Ita Arist. in libro de anima, quando de anima sensitiva animalis caduci disputat, de anima cæli sensitiva, simul orationem habet, quoniam multæ sunt conditiones, in quibus conveniunt, & admodum pauca sunt, in quibus differunt, ob quarum paucitatem, tractatus separatos non mereatur. Pari etiam pacto, Arist. libro tertio de anima, de intelligente hominis anima loquens, simul de intelligente anima cæli sermonem habet, etenim intellectus humanus, interdum progressus est, interdum in se manet, itaque cum loquitur de intellectu in se manente; cuius sermo à decimanona particula exorditur, & ad uiginti septimā absoluitur, etiam de cælorum mentibus loquitur. Quoniam prædicata utrique menti competentia eadem fere sunt, & in paucis differunt, de quibus ibi mentio fit. Sed dubium est etenim & corruptibili nihil commune est, ergo fieri nequit ut animæ definitiones utriusque animæ conveniant. sed hoc evertitur, æterno enim & corruptibili nihil commune utriusque esse potest.



test, sed in natura analoga bene consentire possunt, ita communes animarum definitiones non eadem  
 prorsus ratione sed secundum analogiam conveniunt, (quemadmodum cum secundum librum de  
 anima interpretati fuimus diximus.) His sic explicatis in oppositum dubia evertenda sunt, atque  
 primum ita solvitur, nempe naturalis scientia, cuius liber de anima pars est, eas solum animas con-  
 templat, quæ in materia sensibili sunt, verum non eas intelligere oportet animas quæ per mate-  
 riam constitutæ sunt, sed omnes quæ habitudinem ad materiam sensibilem dicuntur: ita cælestis ani-  
 ma consideratur in libris de anima, & ad materiam sensibilem habitudinem dicitur putari ad animal  
 cælestem, etenim sensibilis materia corpus naturale, quare ut principium, & cælestis corporis for-  
 ma cæli anima consideratur solvitur secundum, & pro solutione notandum quod separatio for-  
 mæ vel non separatio duplex est, non dicitur forma separata, ea quæ potest corpus cuius est for-  
 ma derelinquere ipsa non corrupta, veluti de anima hominis intelligente affirmatur. Hæc for-  
 mæ separatio ab Arist. minime cognita fuit, nempe formæ separatio ut 4. phys. Arist. definit, est  
 eius interitus, atqui ita omnis forma inseparabilis est. Et penes hoc Pythagoreos Arist. arguit,  
 qui anima de corpore in corpus migrare asseruere quo pacto cæli anima inseparabilis dicitur, quo-  
 niam numquam cæleste animal derelinquit, atque ita Arist. actum inseparabilem ab eo cuius est  
 actus esse asserit. Altera formæ separatio est quando forma in esse à materia non pendet, quo  
 pacto cæli anima dicitur separata, deque hac formæ separatione, in animæ definitione, sermo  
 non habetur; cætera, quæ obijciuntur, ex dictis soluta sunt.

*Alterius dubitationis solutio. Cap. 29.*

Sed neque quod secundo obiiciebatur, obstat, etenim nomine formæ, quæ omnino abiuncta  
 est, philosophi peripatetici intelligunt, quæ neque ex materia est producta, neque eum  
 materia commercium habet, ita quod materiam non perficiat, si enim materiam perficeret,  
 non esset omnino abiuncta, sed quoquomodo coniuncta, efficeretque compositi pars. Huius  
 generis formæ cælorum mentes sunt, neque enim ex materia productæ sunt, neque eandem per-  
 hiciunt, sed solum corpori cælesti iam constituto, orbicularem lationem largiuntur. Et huius-  
 modi mentes ex motione sempiterna maxime ab Arist. cognitæ fuere. forma non abiuncta di-  
 citur, quæ cum materiam in esse constituat, de qua est producta, ab eadem in esse constituitur,  
 ex his folio constat, anima hæc sentiens, noneducta ex materia, neque omnino separata, uti  
 intellectus, nam etsi quatenus ex non materia producit, eum formis separatis consentiat, ta-  
 men quoniam cælum perficit, & in esse constituit, atque ipsum animal esse facit, non omnino  
 abiuncta dicitur, & idcirco intellectus non est; quare quoquomodo medium, cum neque sim-  
 pliciter abiuncta, neque omnino in materia sit. Sed quis ambigere posset, si anima hæc, media  
 inter abiunctam, & non abiunctam formam existeret, contradictio medium pateretur: separa-  
 tum enim, & non separatum contradictoriæ opponuntur. Sed evertimus hoc, & nemini dubium  
 esse asserimus, inter separatum, & non separatum, absolute, non dari medium, sed inter illud  
 quod tali modo separatum est, puta, quod neque ex materia producit, neque materiam consti-  
 tituit, & inter illud, quod ex materia ortum trahit, & materiam perficit bene medium datur, ut  
 puta forma, quæ non habet à materia originem, sed eam quoquomodo constituit, hæc quo-  
 dammodo abiuncta est, & quodammodo non. Cæterum, quoniam medijs natura, percipi ne-  
 quit, extremis non cognitis idcirco formarum extremarum natura, & conditio, primum do-  
 cenda erit. Atque exordiemur ab ea, quæ magis nobis aperta est. hæc enim forma, (uti docui-  
 mus) est, quæ per materiam esse habet, huic formæ quatuor manifeste inesse videntur; primum  
 quod per transmutationem forma hæc, sit de potentia ad actum, ab agente producta, & causa  
 est, quia generatio existendi principium est, & sicut res ad esse se habet, ita ad generationem.  
 hæc formæ in materia esse habent cum propria quantitate, & dispositionibus, & idcirco per  
 alterationem in actum prodeunt. et idcirco diuiduæ à subiecto sunt, habent enim in subiecto  
 esse, quod cum magnitudine affectum sit, iure eius diuisione partibiles sunt, quæ quidem ma-  
 gnitudo, ob formæ, in materia aduentum longitudinis, latitudinis, atque profunditatis ter-  
 minum suscipit, Siquidem terminationis omnis, ipsa existit forma, uti retro docuimus.  
 Verum quoniam materia ob suam indeterminationem, omnes potest suscipere formas,  
 ut quibuldam oportet, priusquam formam suscipiat, accidentibus afficiatur. Agens qua-  
 re prius ob alterationem, profutura forma, accedentia nonnulla producit, quæ veluti intermi-  
 nata magnitudo, terminum à forma suscipiunt, id Arist. secundo de anima monuit, Actus enim  
 agentium. Inquit, in eo quod patitur, atque disponitur, inesse videtur. Hoc autem, quod  
 unicuique materiali formæ, inesse videtur, quod videlicet per transmutationem ab agente, de  
 potentia ad actum, earum quæque educatur, hæc quod partibiles, & propriæ quantitatem, & di-  
 positiones, alterationem habent, causa est quia huiusmodi forma, per materiam constituta  
 sunt

- A** sunt. Ob hanc eandem causam, mutuam cum subiecto dependentiam habent, nisi enim esset perfectio materiæ communicata, subiecto non indigerent, neque agente opus foret, esse per transmutationem largiente, & idcirco sicut subiectum, per formam habet complementum, ita forma per subiectum subsistentiæ. Sunt rursus huiusmodi formæ contrarium habentes, nam omnis ortus, & interitus ex contrario in contrarium procedit, ueluti in physicis Arist. definiuit, & ideo altera, alteram corrumpit, at corruptio, & generatio agente indigent, huiusmodi itaque formæ ab agente illud habent, ut antiqua detrudatur, & noua, atque opposita, de potentia ad actum educatur. Rursus actionis finitæ sunt, nam ubi contrarietas, & materia, ibi corruptio, quare infinitarum actionum esse nequeunt. Hæc itaque sunt, quæ formis materialibus conueniunt. Oppositæ uero conditiones, formis omnino abiunctis competunt, nempe quoniam omnino à materia abiunctæ sunt, neque eam constituunt, neque ab eadem constituuntur, quare agente non indigent, ipsas de potentia ad actum transferent. Pariter neque diuiduæ sunt, nam si formis diuisio accidit, ob subiectum magnitudine affectum, huiusmodi formæ in subiecto non sunt, quare neque eius partitione diuiduæ, dispositione etiam non indigent, quoniam agente uacant, & materia, quæ ob suam indeterminationem, omnes est potens suscipere formas; Neque contrarium habent, nam ubi contrarietas, ibi ortus, & interitus, quare essent formæ per materiam constitutæ, & agente indigerent, ortus enim, & interitus sine agente esse nequeunt, & partibiles etiam forent, ad subiecti diuisionem. Sunt rursus infinitæ actionis, nam operatio modum existendi formæ insequitur. Quare cum huiusmodi formæ perpetuæ sint, carent enim materia, & contrario, quæ ortus, & interitus causæ sunt, iure infinitæ actionis erunt; forma enim, quæ in materia est, quoniam finitæ actionis est, augmentum, & decrementum suscipere potest, & diuiditur in partem, & totam, & uirtus totius, maior est potentia partis, & idcirco hæc se mutuo inferunt, formæ, quæ infinitæ actionis sunt, non sunt in subiecto, dimensionem affecto, neque ipsæ formæ constitutæ in esse per subiectum sunt, ob eandem etiam causam, quia infinitarum sunt actionum, scimus huiusmodi uirtutes, materiam multam in potentia non habere, pari pacto non habere magnum, & paruum, quæ in materia interminationem indicant, neque incrementum, & decrementum recipiunt, siquidem diuiduæ non sunt, ad subiecti diuisionem, quoniam in materia magnitudine affecta non recipiuntur, ob id, quod infinitarum sunt actionum. Neque habent contrarium, nam ubi contrarietas, ibi corruptio, & ita infinitarum actionum non essent. Cæterum huiusmodi formæ, ueræ formæ non sunt, nempe retro docuimus rationem formæ, in eo consistere, ut sit principium primum, quo res est, id quod est, sed secundum quandam similitudinem, nam ueluti forma, quæ rem constituit, ei opus largitur, ita cælestes mentes, cælo actionem præbent, ob quam diuinitatis efficitur particeps, largitur enim rationem orbicularem. Rursus uti uera forma, actus est, ita cælestes mentes, actus sunt. Deficiunt uero, à ratione formæ, quoniam subiectum in esse non constituunt, in quo formæ ratio consistit, & ideo potius, agentes causæ nuncupantur: etenim philosophas secundo de anima, ait quoddam forma, quando subiecto corpori, opus largitur, illius 37 agens appellatur. Intelligentia uerò, motum orbicularem cælo largitur, ergo agentis rationem potius subibit, siquidem causæ efficientis ratio, ut secundo phys. & quinto meth. est, ut sit principium unde motus. Ex his huius mediæ formæ natura aperta fieri potest, nempe media non dicitur, quoniam ex extremis conflata est formis, sed per eam rationem medium dicitur, utrisque enim, extremis formis persimilis est, à quibus etiam separatur, & ideo, media per allegationem dicitur, est enim formis materialibus persimilis, nam ueluti hæ ipsæ formæ, propria subiecta, inesse constituunt, ita forma hæc media, suum subiectum inesse constituit. Ab his tamē separatur, quoniam à subiecto non constituitur, neque diuidua eius diuisione est, nec habens contrarium, neque finitæ actionis, & in his, cum formis omnino abiunctis consentit, quare magis cum formis abiunctis, quam cum his, quæ in materiæ gremio resident, affinitatem habet. Forma itaque hæc media, quæ cæli anima sentiens est, cælum constituens, atque ipsum animal reddens, formis materialibus consimilis efficitur, atque quodammodo cum materia commercium habere dicitur. Verum quoniam subiecti quod constituit, diuisione non partitur, neque habet contrarium, neque finitæ actionis est, quodammodo separata, & omnino abiunctis formis, similis efficitur. Hæc itaque cum declarata sint, causa nunc largienda est, cur anima hæc sentiens, cælesti corpori, rationem in gyrum largiri nequit, sed corpus orbiculare intelligentia indiget, ut circumferatur. 28. 4.
- D**

**E**T ut res, de qua sermo futurus est, aperta reddatur, prius intelligere oportet, formas, quæ ab omni materia abiunctæ, atque prorsus liberæ sunt, esse per se bonas, quinimod bonitas in his, & perfectio in summo consistit, ob commertium enim, quod cum materia, forma habet, à perfectione recedit, itaque cælorum mentes, cum ab omni prorsus materia libera sint, per se itaque bonæ, atque perfectæ existunt. Verum, quoniam boni ratio est, ut communicetur, necessum igitur est, ut bonitas sublunariis rebus ab his mentibus communi- cetur: atqui bonitas hæc, secundum peripateticos, non nisi per lationem orbicularem rebus impartiri potest, iure igitur intelligentiæ cælesti corpori, orbicularem motionem largiuntur, anima uero sentiens, quæ a calo accomodata est, quia commercium quoquomodo cum materia habet, nec non cælestis corporis pars existit, quæ semper respectu totius imperfectionem dicit, quare bonitatem & perfectionem in summo habere nequit, quare bonitatis communicatiua non est, ueluti mentes, & idcirco orbiculationem efficere nequit. Sed ut omnis de re hac dubitatio tollatur, quoniam pacto rebus anima hæc prouideat, & quomodo prouidentia hæc, ab ea intelli- gentiarum diuersa est, pariter quoddam rebus contingentia, per hanc animæ notionem, non tol- leatur, explicabimus, sed ut uniuersa oratio manifesta fiat, accipere oportet, tres esse formarum ordines, primus, qui supremus est, & reliquis præstat, mentium ordo est, in quibus prima om- nium causa, quæ deus nuncupatur, omnibus præstat. Secundus, qui inferior est, atque extre- mus, is est, qui formas omnes cognitionis expertes, in se continet, Atque huius ordinis for- mæ sunt, quæ ex sinu materiz eductæ, & sine cognitione operantur, quæ naturales formæ nup- cupantur. Tertius, qui medius est, animæ sentientis est, qui quidem ordo, secundo superior, primo uero inferior est. Verum, quoniam secundus ordo, cognitionis omnis experts est, de eo nullus imprefentiarum erit sermo, sed de primo, atque tertio. Primo itaque formarum or- dini, duæ functiones accomodatæ sunt, motus in gyrum, & intelligere: sed quo ad primam functionem pertinet, scire, secundum Peripateticos, oportet, nullam huius ordinis mentem, (humana excepta), inferiora apprehendere. Deus enim, qui prima mens est, seipsum tantum intelligit, & si omnia percipere dicatur, eminenter, & non sub propriis rationibus comprehen- dit, uti retro monuimus, Consimiliter cæteræ mentes uiliora ipsis, non percipiunt, nisi emi- nenter. inquit enim Auer. quarto libro paraph. meth. in intelligentiis, cum causa intelligit causatum, nulla est inter causam, & causatum diuersitas, quoniam causatum idem cum causa fit. cum itaque secunda intelligentia, eorum quæ infra ipsam sunt, causa sit, ergo cum, ea co- gnoscit, hæc, idem omnibus modis, cum ea sunt, uti in prima mente. Quare secunda quoque dicitur quoquomodo omnia intelligere, quæ sub ipsa sunt, quia se cognoscit, quæ eorum om- nium, quorum ipsa est causa, perfectiones continet. Sed de humana mente dubium est, quo- niam hæc uiliora apprehendit, sed ad hoc nos dicimus, quoddam etsi humana mens, uiliora per- cipiat ut puta sensibilia, & rerum, quæ in materia sunt naturas, non tamen ea ratione, qua mens est, hanc functionem exercet, ita enim, ea solum, quæ perfectionis eius sunt, intelligit, uelu- ti se, & supremas mentes: cum uero sensibilia apprehendit à sua perfectione progreditur, nam ab horum cognitione imperficitur, quo pacto, diagnit nomen, fortitur. Causa uero, cur hæc percipiat, humanus intellectus tertio libro de anima à nobis explicata fuit. Intelligentia uero secunda, quæ animali diuino præest, uiliorem formam non cognoscit, & licet penes hoc à pri- ma intelligentia non secernatur, ab ea tamen penes illud secernitur, quoniam prima tantum se intelligit, sed secunda non tantum se, sed & supremam, & ideo, tes intellecta, & intelligens omnibus modis, in ea non sunt, sed quoquomodo sunt diuersa, & ideo composita est, ex ali-

14 quo quod formæ & materiz ex proportionem respondet, unde Aueros tertio de anima inquit, quoddam intelligentiæ sunt sibi inuicem perfectiones, quoniam supra ab inferiori intelligitur, & ideo eius perfectio dicitur, ut ipsemet docet, in epith. meth. libro quarto: Et dicamus inquit, quod iam fuit ostensum in libro de anima, quoddam intelligibile, est perfectio intelligentis, & eius forma: & cum dicimus unum istorum intelligere aliud, dicimus, quoddam intelligit illud, ita quod perficitur per ipsum. Quare in secunda erit intellectus multitudine, & ita quæ perfectæ, ut prima non est, ut in tertio de anima docuit, Auer. unde quanto secunda inferior erit, tanto im- perfectior, & maior intelligibilium multitudo in ea erit. Quare quo pacto in primo formarum ordine comprehensio se habeat, patet: & de secundo opere agamus, de quo licet multa essent explicanda, eorum, multa omitemus, & quæ materiz disputationi deseruiunt, referemus, & primum, cum ab his mentibus, sit motus in gyrum in diuinis animalibus productus, cui mo- uent: & si ut prouideant, mouent; quo pacto motione rebus prouident. sed primum dissoluere, ut non est, ideo enim motio, ab eis produciunt, nam per motum, in optima dispositione

- A dispositioe conseruantur. Istæ nanque mentes, cum omnis materiæ expertes sint, ob quam rebus imperfectio prouenit, absolute perfectæ, atque bonæ sunt, necesse igitur est bonitatem hanc rebus communicari, boni nanque esse, est, ut communicetur, & proinde res eo bona, quæ communicabilis est. Quare mentium bonitas opus est, ut rebus communicata sit, sed diuina bonitas, bifariam rebus impartitur, motu, & cognitione, intellectu autem bonitas, & perfectio mentibus omnibus, & formis, quæ prope Deum sunt, communicatur, est enim Deus summe intelligibilis, atque summe appetibilis, sui intellectuonem, & appetitum in mentibus reliquis communicat. Intellectio autem Dei ut Arist. placet & cuiusque separatæ formæ, intelligentiæ substantia est, quare substantia diuina, mentibus inferioribus communicatur. cum igitur appetentes sint reliquæ intelligentiæ primam causam appetunt, cui similes fieri student, & ideo Arist. 12. diuinorum inquit, primum principium mouere, ut amatum atque intellectum 36 quod. Aueroes particula sequenti confirmat, dicens, & intendit per hunc sermonem distinguere inter primum principium, & alia separata, alia enim principia uidentur esse, dicta & considerata propter alia, scilicet principia, aliorum motuum, præter motum diuinum: quod autem hunc motum facit, uidetur esse electum propter se. Et paulo post, dicamus quod nulla forma est, quasi finis, & communis, & uniuersalis nisi illa, ex eis, quæ habent actionem communem, & hæc est dispositio mouentis primum cælum motu diuino. Dispositio in iuuamento corporum cælestium adinuicem in creando entia, quæ sunt hic & conseruando ea est, sicut dispositio regentium bonorum, qui sunt, se adinuicem in regendo bonam ciuitatem, quoniam omnes actiones eorum, sunt circa actionem primi principis. Quemadmodum igitur primus princeps, in ciuitatibus necesse est, ut habeat actionem propriam, quæ est nobilissima actionum, & si non, esset otiosus, quam actionem intendunt, per suam actionem omnes, quæ sunt sub primo principe. Quemadmodum igitur est in actionibus Principum, ut prima actio sit, sic est intelligendum, de istis formis mouentibus corpora cælestia, mouet igitur prima, ut amata & considerata, cæteræ autem appetentes sunt, eis similes fieri. Non ita quod Deo æquales fiant, effect enim hic appetitus otiosus, sed secundum proportionem, Deo similes sunt: ut enim prima intelligentia, & primum corpus sempiternum mouet, & per motum in optima conseruatur dispositio, ita & reliquæ formæ, suos orbes mouent, quoniam ita in optima dispositione existunt. Ita enim bonitatis communicatiuæ sunt, ex quibus patet, quo pacto Deus mentibus illis prouideat. Est enim providentia ut recte Alex. primo & secundo disputationum naturalium, ob illius, cui prouidetur commodum, & utilitatem, oppositiones suas exercere, & illius gratia, finem statuere. Quare cum ex secunda intentione, gratia eorum, quæ extra deum sunt, Deus agat, & illis commodum, & utilitatem impariatur, Illis igitur prouidet, Patet itaque quo pacto super premis mentibus Deus prouideat, sed quo pacto ratione reliquis prouideat, opus est, ut explicemus, quod manifestum fiet, si prius quid providentia sit, quot sint prouidendi modi, referemus. Est itaque providentia, autore Alexandro, ob illius, cui prouidetur commodum & utilitatem, operationes suas exercere, & illius gratia, finem statuere. hæc trifariam dicitur per se, & per accidens atque modo medio, per se uero, is alteri prouidere dicitur cum ex prima intentione, suas dirigit actiones, ad illius, cui prouidet, utilitatem, ueluti si cælestes substantias mortalium gratia, prima intentione, proprias actiones exercere dixerimus. Dicitur uero, ex accidenti prouidere, cum is, qui ita dicitur prouidere, nullo pacto commodum, eius, cui prouidetur, intendit, sed ex quibuscumque, quæ ab illo sunt, aliquid utilitatis, ipsum consequi contingerit, cum ille, qui hoc modo prouidet, quod accidit, prorsus ignoret, quemadmodum, si quis thesaurum in terram defodiat, quem aliquis arando inueniat, qui enim thesaurum humi abscondit non intendebat in aratoris commodum illud facere, licet sequutum sit, ut thesaurum arator non intendens inueniret. Est tertius prouidendi modus, qui medius est, fieri enim potest, ut agens prima intentione alterius commodum non intendat, suasque actiones gratia illius non expleat, sed ex secunda intentione, hic prouidendi modus, quodammodo per se, quodammodo per accidens dicitur: per se accidenti enim dicitur, quoniam primo commodum illius cui prouideatur, non intenditur: per se autem, quoniam saltem ex secunda intentione intenditur, uti si quis terram fodiens, thesaurum inueniat, thesauri inuentio quodammodo per se, quodammodo ex accidenti, tum utroque modo dicitur, si enim ut Thesaurum inueniat, terram fodit, & gratia illius hanc suam actionem primo explet, per se inuentio, diceretur, sin autem ad plantandum, deque auri inuentione, nullam omnino habeat intentionem, ex accidente dicitur auri inuentio, sed si ut primo plantet, secundo ut aurum inueniat, terram fodiat, auri inuentio, & per se, & ex accidenti dici potest, ea enim ratione, quia primo non intenditur, ex accidenti inuentio dicitur. Sed quatenus huius gratia, quodammodo operatur, per se inuentio dicitur. Pro- uidentia rursus, altera sine cognitione est, & est, quando agens alicuius gratia, illius commodum per suas actiones intendens. Illud autem, cui prouidetur, pro se ignorat, quo pacto

pacto naturā rebus, quæ natura constant, prouidet, Altera cum cognitione est. Fitque, cum  
 E  
 agens eius, cui prouidet, cognoscit utilitatem, atque illius gratia operatur. Supremæ itaque  
 mentes, & omnium, præcipue prima, licet, rebus cunctis prouideat, per se tamen, & primo  
 earum gratia non operatur, quod enim alterius gratia primo agit, eo dignitate est inferior, Quæ  
 re Deus, rebus, quæ infra ipsum sunt, uiliior, atque imperfectior esset, uti enim dominorum  
 actiones, propter seruos non sunt, ita supernarum mentium functiones, gratia rerum, quæ sunt  
 hic, non erunt, & causa est, quoniam ut secundo physic. & secundo meth. Arist. testatur, finis  
 uult esse bonum, & optimum, Deo autem, supremisque mentibus, nil melius, non igitur  
 prima intentione, suas exercent, actiones, ob res, quæ ipsi uiliiores sunt. Neque itidem re-  
 bus omnino ex accidenti prouident, nam raro à supremis mentibus mundo inferiori commoda  
 & utilitates proueniunt, sed secus experientia docet, cum semper sub eadem dispositione mun-  
 dus sublunaris se habeat. Continua enim est rerum sublunarium generatio, & corruptio, con-  
 tinuo sol oritur, ex accidenti igitur non prouident, sed modo medio: quoquomodo enim per  
 se, quoquomodo ex accidenti: ex secunda enim intentione, Deus gratia nostri agit, & operatur  
 11. 11. uti Arist. docet secundo cæli, idem etiam Auer. cum inquit, Intelligentiæ non mouent, ut for-  
 mæ exeunt, de potentia ad actum, ita quodd hæc sit prima perfectio ipsarum, sed est consequens  
 earum perfectionem, decimaquinta disputatione circa principium, & non est hic motus, inquit,  
 apud philosophos propter illud, quod est hic, prima intentione. & intelligo per primam in-  
 tentionem, ut sit corpus caleste propter id quod est hic, nam motus est operatio, eius propria  
 propter quem est. Nam si ita esset, propter id, quod est hic, prima intentione, esset cor-  
 pus caleste creatum, propter id quod est hic, & est falsum apud eos ut sit creatum nobile propter  
 ignobile. & 12. primæ philosophiæ, & intendit per hunc sermonem, distinguere inter primū prin-  
 37 cipium, & alia separata, alia enim principia uidentur esse electa, & desiderata propter alia prin-  
 cipia, aliorum motuum, præter motum diuinum, quod autem hunc motum facit, uidetur esse  
 88 electum propter se, & secundo physic. ista est dispositio entis necessaria, ut sua actio, sit propter  
 ipsum, non ipsum, propter suam actionem, accideret enim Deum esse propter suam actionem,  
 si propter cætera entia, quæ sunt effectus eius, ageret. & in epith. meth. sub finem, non uide-  
 tur nobis, quod cura de inferioribus sibi sit, ex prima intentione, aliter enim sequeretur quod  
 res æternæ, essent corruptibilium gratia, & nobile propter ignobile. Idem etiam Alex. testa-  
 tur, secundo disputationum naturalium. secunda igitur intentione supreme mentes nostro mū-  
 do prouident, & modus hic est. docuit Arist. secundo & quinto meth. quod supreme mentes  
 4 per se bonæ & perfectæ, sunt, cætera autem bona, & perfecta dicuntur, ut diuinam participant  
 bonitatem, sed quoniam bene esse, est, ut primo moral. Arist. testatur, communicari: ne cesse  
 igitur est, secundum eius sententiam ut earum bonitas communicetur, uerum quum non nisi  
 motione, bonitas communicari possit, ideo necessario mouet. Quare motione bonitas rebus  
 impartitur, sublunaribus, quibus motione prouidet, motu enim sempiterno tria facere dicitur,  
 mouet, & ideo reliqua mouent. Primum enim mouens magis causa motionis est, quam reli-  
 qua mouentia, ut 8. physic. calefacit, atque lumen affert, unde calorem per motum, & lumen  
 33 in mundum inferiorem diffusum à supremis mentibus rebus inferioribus commoda utilitatesque  
 impartitur, quoniam ab immobile & æterno sine medio proficisci non possunt, cum aliquod  
 noui immediate ab æterno non proueniat, & ideo secunda intentione agunt, ut docuit Auer.  
 21 secundo cæli. Omne, inquit, quod prima intentione per se agit, secunda intentione agit, propter  
 aliud, nisi illud non sit natura apta ad largiendum. Cum igitur supremæ mentes ad largiendum  
 sint aptæ, igitur secunda intentione propter nos agunt. & in tertia disputatione, Dei actio se-  
 cundum philosophos à scientia procedit, absque necessitate inducere eum ad agendum;  
 neque ex se, neque ex re extrinseca, immo tantum ex sui bonitate. & decimaquinta dispu-  
 tatione, circa principium, inquit, Et falsum est apud eos, ut sit creatum nobile propter  
 ignobile, sed ad bene esse, sequitur ignobile, sicut est princeps; cum eo, quod sub eo;  
 cuius perfectio non est, absque principe. Princeps uero est, ad perfectionem suam,  
 & sic prouidentia de eo quod est hic similis, est, prouidentia principum, de eo quod est  
 sub eis, cui non, est euasio, nec esse nisi per principes, & præcipue princeps principa-  
 lis, qui non indiget in esse suo perfectio, & nobili, principe. Quare secunda intentio-  
 ne, quoniam erga mundum inferiorem suas dirigunt actiones, supremæ mentes, sit,  
 igitur ut hunc in modum, ei prouideant, quod clare ex Aristotele habetur, qui octauo  
 46. 47. physic. ostendit, primum omnium mouens, quoniam motum continuum, & sempiternum  
 producit, hac motione cælum mouet, causa est, & quod ea quæ sunt in mundo hoc, & gene-  
 rantur, & moueantur, atque quiescant, & quod perpetua sit in eis, generatio, corruptio,  
 & motio; & immis ex secunda intentione prouideant mentes illæ, hæc tamen prouidi-  
 dentia sine cogitatione est. Est enim antea, à nobis demonstratum, supremas mentes eis uilio-

- A** ra non comprehendere, quare provident, quoniam cum per se bonæ sint, necessario earum esse sequitur bonitatis communicatio: quæ quoniam non nisi per motum communicari potest, mun- do inferiori, necessario morio, illarum esse sequitur, quo etiam pacto supremis mentibus, Deus suam bonitatem communicat, ita enim eis providet, quod illa non cognoscit, sed ille in earum substantia, primam mentem cognoscunt, in eius cognitione, & beantur, & summe delectantur. Pari etiam pacto animæ sentiunt, quæ in animali diuino est providet Deus: Hæc enim anima, Deum cognoscit, quoniam cum ipsa Dei quodammodo sit effectus, & se perfecte cognoscat, igitur id à quo pendet, cognoscit. Quare primam mentem à quo est quocummodo producta, hæc tamen cognitio non æque perfecta est, ut illa mentium, cum forma hæc; ab illis deficiat, Quare eius substantia deficit, cum primam causam refert. Adhuc si hæc anima, primam causam non cognosceret, defectus aut ex Deo esset, quod dici nequit, cum ipse sit summe intelligibilis, neque ex parte animæ sentientis, quoniam phantasia rationalis, in nobis per rationem particulare, mentes apprehendit supremas; magis igitur hæc, cum ex materis gremio non sit producta. Quare sui cognitionem largiens, huius animæ Deus providet, Quare ut unde digressa est, redeat oratio, causa patet cur moueant, & quo pacto motione rebus, quæ oriuntur, & intereunt provideant. Sed ad alterum formarum ordinem, ut sermone conuertamus oportet, sub quo sentiens anima quæ in animali caduco est, inuenitur, cuius natura explicata est, in his disputationibus, quas de facultatibus animæ sentientis, conscripsimus, & ideo de ea, quæ animali diuino ascribitur, disputationem faciemus, quam prius demonstrabimus, singulares rerum caducarum naturas cognoscere, deinde quo pacto rebus provideat, mox dubia contingentia soluemus. atque primum ita probandum aggredimur; Omne quod gratia alicuius finis operatur, aut ipsum sibi finem definit, & determinat, aut ei, ab altero finis definitur, alioquin non magis hæc, quam illæ tenderet, nullaque regula, & temere, & inconsulto ageret; agentia autem naturalia, in fines determinatos tendunt; quoniam non temere naturales utilitates consequuntur, quoniam tunc non semper, & ut frequenter, sed raro finem adipiscerentur, & ita casu omnia euenerunt, sed hæc ipsa agentia sibi finem, non definiunt, cum ratione finis ignorent, ab aliquo igitur præstituitur finis, quod ipsum cognoscit, hoc autem, cum nulla mentium sit, quæ animali diuino ascribitur, quemadmodum ex demonstratis patet, igitur anima sentiens, quæ cælo inest, agentibus, quæ sunt hic, finem determinat. Quæ etiam ratione manifestum sit, præter intelligentiam, cælo sentientem animam inesse, quæ finem agentibus sine cognitione definit. Adhuc, est eandem rationem ita aggredi, omne quod agit, aut cognitione, aut natura agit, quod cognitione agit, illud primo concepit, quod mox actione consequitur, & priusquam foris prodeat effectus, in eo eius tota similitudo præfuit, qua constituitur ad agendum: in eo uero, quod agit secundam naturam, similiter naturalis effectus effigies, prius existit, quæ effectus ipse ui, & potestate actionis foris depromitur, manifestum hoc in igne, qui generat ignem, in plantis, quarum quæque similem producit, oleam olea, ficus ficum, finem uero non omnem, sed decretum atque definitum, & selectum curat adipisci, id quod dicius agere ex cognitione, quod quidem ex se manifestum est, sed & id pariter, quod agit secundum naturam id ipsum curat, quoniam spectamus ab eo sui generis, & speciei particularia indiuidua non alieni, atque remoti perferre solere, & siquid in huiusmodi rebus, uel præter intellectum uel præter naturam, acciderit, id totum peccatum, & monstrum uocari consuevit, quoniam à fine decidit, quem curabat intellectus, & natura. Præstitui igitur finem oportet, in quem, tam hæc, quam illa ferantur, alioquin non magis hæc, quam illæ, pergerent, nullaque regula, sed temere, & inconsulto prorsus agerentur; quo fit, ut fateri oporteat, naturæ opera, cum ad exemplari quodam educantur, & in fines non promiscuos, & uarios, sed certos, & statutos proficiantur, non temere, non casu dirigi; Alioquin non semper, & frequentissime, quod fieri cernimus, sed nunquam, uel rarissime, illos consequerentur. Verum cum præstituere fines nequeant, ea quæ sunt cognitionis experia, qualia; elementa, plantæ, & huiusmodi cætera, præstitui illis, eos ipsos oportet, fines, ab aliquo, cui adsit cognitio. unde illud uulgatum, omne opus naturæ, esse opus intelligentiæ, id uero quod cognoscit, nulla mentium, quæ cælo ascribitur esse potest, ab anima sequitur sententia, quæ diuinis animalibus est accommodata. Ab hac itaque finis præstituitur ipsa, quæ cognitionis sunt experia. quod ex Auer. libro de somno, & uigilia confirmatur, qui opinatur, in generatione cuiuslibet indiuidui animalium, & stirpium concurrere, præstet, principium naturale, intelligentiam agentem, quæ naturali principio utitur, quemadmodum artifex suo instrumento. cuius hæc sunt uerba. Indiuiduum animalium, & cælestium, fieri non potest, nisi, per cognitionem illius, quæ ab aliqua forma separata sit, quæ utitur agente naturali, ut artifex instrum<sup>to</sup>. Quare igitur, licet sine cognitione agat, alterum tamen est agens. quod non est nisi cæl<sup>um</sup> quod id cognoscit, & eo ui instrumento utitur. quare cum indiuiduum non nisi sensu a<sup>gatur</sup> educatur per



- 46.47. uim igitur sensitiuam, quam in se habet, indiuidua hæc cognoscit. & octauo phys. asserit, cælum uti artifex se habere, agentia quæ sunt hic, instrumenta esse, sed artifex per cognitionem effectus agit, instrumentum nequaquam, cælum autem, cum omnibus effectibus producendis cooperetur, qui singulares sunt, omnes igitur per uim sensitiuam cognoscit. & Arist. in lib. de bo. for. extant, inquit, nonnulli homines in suis actionibus bene fortunati, in quibus à meliori principio, uti à Deo reguntur, & Dei nomine, cælum intelligit, Empedoclem imitatus, ut primo de anima, & 12. meth. & 8. phys. boni igitur fortunati à cælo sunt, ita eos dirigente, quare homines felices cælum cognoscit, qui, quoniam singulares sunt, igitur per sensum, qui in eo est. eodem etiam libro Deum futura cognoscere concedit, inquit, à Deo autem, per se hoc & beneuidere, & futurum, & præsens, & quorum ratio, per id uidelicet præterita, sed nominis Dei, primam mentem non intelligit: hanc enim, quæ Deus non sunt, intelligere non posse, antea monstrauimus, ergo uti consuevit, orbiculare corpus, quod per animam sensitiuam, & quæ præteritæ, & quæ præsentia sunt, atque futura apprehendit, quæ cum aperta sunt, tempus est, ut quo pacto mundo inferiori prospiciat, aperiamus. Quæ res licet ex ostensis manifestata sit, breuibustamen meum, rem exponemus. Natura itaque, quoniam abique cognitione operatur, & in fines non promiscuos, & uarios proficiscatur, igitur, non temere, & cælu dirigitur, alioquin non semper, aut frequenter, finem consequeretur, ab aliquo igitur dirigi necesse est, cui, eorum, quæ natura sunt, cognitio inest, & ideo recte Them. à quo Auer. accipit, 12. meth. asseruit, esse opus naturæ, esse abiunctæ formæ opus, ab hac enim natura, in suis actionibus dirigitur. Hoc ipsum exemplis multis in artibus intueri potest, ad quas finis consideratio pertinet, eas enim uidemus, ijs, quæ ad finem referuntur, percipere, & quid agendum sit, certis regulis præstituere, ne à recto deuiant, sic ciuilis gubernatio, cui bonum totius reip. pro fine statuitur, quod pace, uel acquiritur, uel seruatur, militari præcipit arti, cui & bellum conficiendum, & paranda uictoria, propter pacem. Sic & quæstri negotio, eadem ratione militaris perscribit industria, quid agendum sit, & in nauali prælio, ut præfecti uictoria comparetur, quo pacto fledenda gubernacula, quo remi agitandi, quo multi flexiles, in hostilem classem unci, & harpagones iacienda sint, Datæ sunt regulæ à Duce, ita in alijs intueri licet. Pari etiam pacto, uniuersa, quæ in sublimitari mundo sunt, referuntur, ut Dei bonitatem consequantur, atque in illum, ut in finem supremum, ab aliquo igitur regulas suscipere oportet, quibus diuino, & sempiterno esse participant, & quod cuique proprium est, expleant. In quibus quo niam mira est diuersitas, dubio procul in unum non redigerentur ordinem, nisi unus esset totius ordinis optimus gubernator, quo aliorum, alia susciperent actiones, quo alijs alia consulerent, quo pugnantia iniretur pax, quo diuersorum coitio, quo demum extra difformi uarietate, concordia gigneretur, & unica totius materię dissonaret harmonia. Dirigit uero cælum, per animam sentientem, quam in se habet, ea, quæ apud nos agentia sunt, quibus, motione, lumineque intermedi, naturales quosdam impetus elargitur, qui sunt, huius formæ instrumenta, per quos, in suis actionibus agentia hæc diriguntur. Gignit uero huiusmodi impetus, per sua organa, quæ stellæ sunt, ut monet 2. cæli Auer. asserens, cælū per stellas, tāquā per organa agere. Verū quoniam receptum, per modum suscipientia recipitur, inde fit, cum recte præparata est subiecta materia, ut recte quoque impetus suscipiantur, & proinde nonnulla agentia sunt, quæ semper, uel ut frequenter prædefinitum finem consequuntur. Cum uero non recte susceptiuum se habet, neque impetus recte suscipiuntur, & proinde multoties à recto recedant agentia, & idcirco si in aliquibus specie indiuiduo, error, & deceptio contingit, ex recepti defectu, naturam hanc non potentis recte suscipere, prouenit, non sentientis animæ uitio, ipsa enim omnibus eiusdem specie indiuiduis, impetus largitur, & quemadmodum ipsa, illos, sunt apta suscipere, nanque si subiecta materia recte fuerit affecta, ex proportionem impetus recipit, quorum ratione bona, uel mala fortuna hominibus accidit, quibusdam enim cuncta uoti succedunt, Alijs uero, aut raro, aut nunquam, quod quidem non accidit, quoniam unum magis, quàm alterum indiuiduum animæ fit cor, non enim recte rebus ipsa prospererent, quoniam pro cuiusque conditione, bona, uel mala non distribueret, ut libro de bona. for. docuit Arist. multa enim præter rationem, & meriti, etiam impune committi uidemus, hinc bella à timidissimo, & in consilio Imperatore quandoque prospere confici, contra, periculosissimum Ducem succumbere, & manu imbecilliori, & pauciori prostermi, hinc probos, doctos, integerrimos, agere, pelli, trucidare, ignaros, scelestos, nequissimos, diuitijs affluere, iuuari, atque defendi. Hinc innocentissimum uirum alieni nihil appetentem hastilibus gladijs in frustra secari crudelissimum tyrannum latronem, & sicarium humani sanguinis situbundum sicca morte decedere, & proprio in cubili. 10. in corona filiorum, & amicorum spiritu exhalare. fit igitur ut æque cuncta indiuidua ei uere sint. & omnibus impetus largiuntur, qui quoniam in subiecto non eodem modo affecto suscipiuntur. Inde fit ut non eodem modo per hos homines operatur, fit tamen inter-

**A** dum, ut in his recte sint impetus suscepti qui sapientia valent, quamuis uti ratio præcipit, ita uoti res succedit, unde si quis nobis accidit, aliud prosequi quam ratio ostendit ab hoc principio lati, & interrogati cur magis hoc quam aliud prosequamur causam largiri nescimus, & ideo Arist. ait hos à Deo motos, & ductos esse, per hos impetus intermedios eis conuenitos. Quare agentia quæ recte hos suscipiunt impetus, recte semper operantur, & res semper uoti succedunt. Qui uero non recte, in eis debiliter operantur, & raro recte agunt, sit proinde multos insipientes multa bene dirigere, & operari, ut in arte militari, & multis alijs intueri licet. Quare uti hominibus uis hæc inlita est, ob quam in suis actionibus diriguntur, ita rebus singulis, natura hæc, communicata est, per quam, in proprios fines diriguntur. Quo igitur pacto agentia hæc, anima sentiens, in suos fines dirigat, perspicuum est.

*Huius anime notionem à rebus contingentiam non tollere. Cap. 31.*

**S**ed duo sunt, quæ huic opinioni obstare maxime uidentur, quorum alterum, si anima hæc, præterita, præsentia, atque futura cognoscit, cum hæc cognitio certa & non mutationi subiecta sit, contingentia igitur à rebus, & libertas ab homine tollitur: Alterum, si res cognita, perfectio est, eius potentia, quæ cognoscit: igitur substantia hæc, quæ longe, his quæ in mundo nostro sunt, præstantior est, ab horum cognitione imperficere. Sed primum quod magni momenti est, ita dissoluimus, sed erunt nonnulla, prius accipienda, & primum erit, Flotum trium, necessarii, eius quod fieri potest, & eius quod fieri non potest, notio accipienda, de quibus, etsi retro dictum est, quædam tamen breuibus repetemus, ut nostro sermoni conferant. Necessarium itaque, licet non simpliciter dicatur, ut 5. meth. docuit Arist. illud tamen, quod simpliciter necessarium est, semper ens est, & in omni tempore ens, ut docuit Aristoteles primo cæli, circa finem, id autem fieri non posse dicitur, quod semper non ens, & non est quandoque ens, quandoque non ens, ex quorum rationibus quid sit, quod fieri potest, patet, quoniam medium est, Inter semper ens, & semper non ens, & est quandoque ens, quandoque non ens. Quare quod fieri potest, illud dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, quibus eorum patet error, qui asserunt, possibile esse, quod potest esse, & non esse, ita quod uti potentiam habet, ut sit, cum non est, habet potentiam, ut nunquam sit, quod fieri non potest, hoc enim dicitur semper non ens, quare quod non est, & potest esse, necessario quandoque erit. ita cum Arist. primo cæli arguit, quando monstrat negationes semper entis, & semper uon entis uni, & eidem inesse, ergo possibile dicitur, quod cum non est, potest esse, & cum est, potest non esse, & ideo quando non est, si in esse ponatur absurdum nullum sequitur, similiter cum est, quoniam potest non esse, si ponatur in actu absurdum nullum sequitur. Verum illud quod fieri potest, quod alio nomine contingens uocatur, trifariam dicitur, quoddam ut in pluribus, & ut frequenter fieri consuevit, quod, ut docuit Auer. secundo physic. dicitur, quod sua natura est aptum, ita sæpius fieri. Rarum aliud contingens dicitur, quod sua natura, raro est aptum fieri, aliud contingens ex æquo uocatur, quod sua natura dicitur, quia æque non magis ipsum, quam oppositum inueniri potest, uti federe se habet, sui ex propria natura competit, ut non magis ipsum, quam suum oppositum sit aptum ex æquo esse, ut tamen alterum eorum ad esse prodeat, causa agens consuevit, quæ magis pro uno, quam pro altero facit, & proinde ipsum magis, quam oppositum euenit, ut docuit Auer. secundo & octauo de physica auditu. 48

**C**ontingens autem, quod in natura actionibus inuenitur, necessario ad actum deducitur, sed hæc necessitas, ex suppositione est, Hoc enim contingens non est, nisi generabile, & corruptibile, Verum illud generale dicitur, quod potentiam habet, ut ad esse prodeat, sed hæc potentia bipartita est, altera, quæ actui, & formæ opponitur, quæ actu adueniente deletur, quæ potentia propinqua uocari consuevit, altera est potentia, quæ non opponitur actui, sed ad actum refertur, sit ad suum complementum, quæ forma adueniente non tollitur, sed perficitur, & dicitur susceptiua potentia, quæ natura materiz, est quæ una numero est, omnibus, uti materia, merito huius potentiz, res generabilis non dicitur, quoniam ob hanc potentiam, neque generatio, neque corruptio, rei competit; Quandoquidem potentia hæc, non magis hanc, quam oppositam formam, est apta recipere, non enim, sub una magis, quam sub alia forma esse potest, & ideo Auer. primo cæli inquit, quod contingit aliquid præfuisse, in materia, tempore infinito, propterea quod, materia ex se tempore antea infinito erat apta formam quam nunc habet, recipere. Altera potentia, quæ respectiua dicitur, ab agente, in materia producta est, agens. n. materiam prius præparat, præparamenta quædam in ea producens, ex quibus in materia, potentia resultat, quæ hanc potius, quam illam formam suscipere sit apta: interde hæc accidit quod agens hanc potentiam in materia producere non potest & ideo sibi cōsuetudine nō generat,

nerat, sed defectus naturæ accidit, sed defectus naturæ contingit, aut agentis debilitate, aut materię uitio prouenit. quare, quoniam agens potentiam hanc in materia non producit, con- simile in specie non producit, quia cum materię defectus sunt, non proinde sunt, quoniam aliquod erat generabile quod non generatur, quoniam illud, quod simile agenti generabile non dicitur, cum eius in materia non sit potentia, sed monstri potentia, ideo naturæ peccatum producit. Nulla igitur potentia frustratur, non materię, quoniam ea, quæ eius natura est, cuiusque formæ capax est, neque propinqua, quoniam hæc, formam monstri respicit, quæ ad actum deducitur, neque agentis, cum sua natura sit interdum, aptum monstrum: producere quod igitur generabile est, necessario generatur, & effectus casu dicitur fieri, quoniam fit effectus, raro ab agente intentus. Quare ex his patet, quod omne generabile, quatenus generabile, necessario generatur, quoniam generabile dicitur, merito secundæ potentiz, quæ cum in materia est, fieri non potest, ut ad actum non prodeat, ratione enim alterius potentiz rei, neque generari neque corrumpi repugnat, ob illam igitur potentiam gigni res non dicitur. Ex his patet, quod cognitio quam uis hæc sensitiua cælo insita, de rebus, quæ à natura sunt, habet, contingentiam non tollit, nouit enim, quod res generandæ sunt, quæ necessario quandoque generantur, & cum genitz sunt, nouit, quod corrumpendæ sunt corrumpentur quandoque, non enim, cognitio hæc tollit, quin res non generentur, atque intereant, Quare contingentiam à rebus non euerit neque casum, nouit enim, naturam in materia, non posse potentiam producere, ob quam, omnino consimile in specie, producatur, & ideo nouit peccatum naturæ, ex suppositione necessario esse faciendum, Quare res, quæ producitur, contingens raro dicitur, quoniam raro, est apta fieri. Altera contingentia, in actionibus humanis inuenitur, in quibus, libertas nostra contingit, & ideo quomodo hæc, cum cognitione immutabili huius formæ, stare possit, aperiemus. Sed antequam, quo pacto in nobis libertas sit, palam faciamus, prius de contingentia ad utrumque, sermonem faciemus. Contingens enim hoc (uti antea monuimus) dicitur, quod ex se, neque esse, neque non esse ipsum potius, quàm oppositum, sibi uendicat, sed merito agentis esse, aut non esse capit. Ipsum, aut oppositum, nam, ut docuit Auer. causa quare ad actum hoc, potius, quàm oppositum prodijt, est quoniam agens concurrir, quod magis pro ipso, quàm pro opposito facit, si quis enim sedet, & non currit, causa est; quoniam agens concurrir, quod magis leuioni, quam cursui confert, cursus autem, & leuio, ad utrumque contingens dicuntur, cum hæc, ex se esse, aut non esse, magis unum, quam alterum non definiat, quandoquidem esse, merito agentis adipiscuntur, cuius merito, sit ut plurimum contingens, & ideo asseruere complures, hanc contingentiam in materia tantum inueniri, cum ipsa sua natura, non magis alteram formarum, quàm oppositam definiat, & ideo Arist. potentiam eius, contradictionis potentiam uocat. ex his perspicuum fit, quod licet contingentia hæc, anima sensitiua apprehendat, non proinde eorum natura eueritur, quoniam, adhuc illam obtinent naturam, ut ad esse, uel non esse beneficio agentis prodeant. Bene autem nouit, in hac hora potius Socratem cursum iri, quoniam causam nouit, quæ magis cursui fauet, quàm oppositio cursus, tamen sub his, quæ contingentia, ex æquo dicuntur comprehenditur, quorum productio ex suppositione necessaria est, nam, cum causa præsens est, fieri nequit, quod ad actum non prodeat, res tamen, quæ sit, contingens est. Et de libertate quædam dicamus, de ea enim, abunde disseruius libro secundo de prouid. omnes fere hanc in uoluntate collocant, atque eam contingentiz libertate liberam esse contendunt; Ita quod in opposita obiecta & in oppositas functiones possit. Arist. tamē opinatur uoluntatem ad unum esse definitam, puta ad bonum, quod finis rationem habet, duos enim rationem insequentes appetitus, statuit, quorum alter, uoluntas uocat, quæ boni, quod finis, rationem habet, est desiderium: si igitur in malum, ea ratione quæ malum, pergeret, non recte igitur ab Arist. dicitur, tantum in bonum ferri, siquidem subdit, hoc bonum, alterum simpliciter, & uere bonum, alterum apparens bonum, quod malum est, & appetit tamen sub boni ratione, & proinde ipsa non est, nisi inclinatio quædam ad id, quod bonum iudicauit intellectus. alter appetitus electio uocatur, hæc desiderium est mediū, ad finem quod intellectus ad finis consequutionem, conferre iudicauit. Ratio enim prius finem statuit, ad quem uoluntas fortitur. Deinde de medijs consultat, & cum illud inuenit, atque proprium esse iudicauit, consequitur mox appetitus, qui electio uocatur. Electio igitur est, ad unum definita, igitur in nullo appetituum, qui rationem consequitur, libertas contingentiz, secundum Arist. posita est, & proinde licet libertas in nobis sit, secundum Arist. in uoluntate non est, sed alibi sita est, sunt enim in nobis, duæ libertates contingentiz, quarum altera est in intellectu, actiuo seu factiuo, altera est, quæ homini competit merito utriusque potentiz iudicatur, quæ in nobis sunt, ut merito sensus, & intellectus, Prima namque, quæ ab intellectu profisciscitur, habet, nam factiuus intellectus cum operari cœpit, aut agit actione quæ est ratio, quo pacto uoluntatem, per se causa esse potest, nam hoc agens consultando agit, sed consulatio

**A**ttio tertio moralium, non est de fine, neminem enim de fine consilium capit, sed de medijs ad finem, atque de his, quæ sunt in nostra potestate, quæ continguntia sunt, quæ aliter se habere possunt, ergo cum de medio, quod finis est, adipiscendum, consulit, quoniam medium contingens est, per eum finis consequi, & non consequi potest, quare habet rationem pro utraque parte. Igitur in eo libertas est contingentia, quatenus pro utraque parte, rationari potest, atque per se oppositorum est, sed si spectetur intellectus, ut cum agit, actione, quæ non fit ratio, ut quando ab electione determinatur, quomodo neque oppositorum est, neque liber, cum unus sit per se, alterius ex accidenti, cum de medijs ad finem consultatio facta est, ex illis ratio, quod potentius est, pro fine assequendo, iudicat esse eligendum, & illud electioni offertur. Quare tunc ratio terminatur ad alterum oppositorum tantum, quando per medium illud finem consequitur, per se illius erit, sed si ex medio electo finis intentus, non contingat, illius erit ex accidenti, quæ res ex Arist. habetur nono meth. quando ait, potentiam rationalem esse unus per se, alterius per accidens. ubi Auer. ait, quod cum agens per intellectum, actione operatur, quæ est oratio, per se, oppositum est, sed quando ita non operatur, sed actione, quæ est factio, atque rei productio, unus est per se, alterius ex accidenti; quomodo ratio, electione terminatur. Verum de re hæc octavo physicorum differuimus. Est altera contingentia libertas in homine, sepe enim sepius, aliquid bonum esse iudicamus, & quod proficquendum, amplectendumque sit, quod tamen bonum est, non proficquimur, hanc libertatem nonnulli à voluntate prodire asseruere, uerum ut antea ostendimus, hæc non est Arist. opinio, & ideo iuxta Arist. dicendum est, hanc libertatem, ex duplici principio, quod in nobis est, proficisci, puta per sensum, & intellectum. Hæc enim principia, interdum pugnant, uti Arist. in mor. docuit, ex hac pugna, libertas hæc oritur, quare homo de contrarijs actibus, non per eandem potentiam iudicat, sed per diuersas; per intellectum enim iudicat, esse studiosam uiam tamen eligendam, ad quam fertur electio, sed sensus, à corporis uoluptatibus deceptus, in contrarium tendit, quare patet, quod uoluntas ad illud semper inclinatur, quod intellectus non nisi bonum esse iudicauit, immo non potest nisi bonum uelle, quoniam appetit finem, qui uel est simpliciter bonus, uel apparetur bonus, ut philosophus tertio, mor. docet. Quare eiusdem hominis uoluntas, malum, ea ratione, qua malum non appetere potest. Cum hac itaque libertate, animæ huius, cognoscere potest, nam licet Socratem cognouerit homicidium in hac hora committere, causa est quoniam potius sensum, quam rationem profectui nouit, & proinde iure sunt homines puniendi, neque leges superuacaneæ, cum nostrarum actionum hæc anima causa non sit. Sed qui ipiam dubitare possit, cognitio hæc non est à rebus causata, igitur rerum causa est, homo igitur suarum actionum dominus non est, sed solius hoc, licet enim hæc caduca, sensitua anima cognoscat, sua tamen cognitio rerum causa non est, nisi uniuersalis, quemadmodum animal diuinum, quod inesse constituit, causa est, ita, & sua anima. Quare & sua cognitio, quæ animæ substantia est, cooperatur enim, & æque omnibus his, quæ producuntur, præter causam tamen uniuersalem, causa proxima necessaria est, quæ secundum propriam naturam operatur, & suæ actionis causa est, est tamen quoquo modo causa propria, non actionum, & eorum, quæ ab agente caduco producuntur. Sed regulæ, est enim causa, ob quam agentia dirigitur, ne hæc, uel illac temere ferantur, ut equi ascensor, equi cursus quomodo causa est, non quoniam ipse cursus producat, cum ab equo proueniat, sed dirigit tantum equum, ut finem præpositum consequi possit: ita hæc anima, non eorum, quæ ab agente producuntur causa productus est, sed in eorum actionibus, agentia dirigit, ne temere illac, uel illac labantur. facit igitur sensibilis anima, ut quod suum est, unumquodque agens, recte consequatur, ergo cognouit hæc, non absolute, sed dirigendo, quare ita est causa. Ex his illud inferre licet, quod futura contingentia, quamuis respectu nostri definitam ueritatem non habeant, ad hæc relata formam, certam ueritatem habent, cognoscit enim agentem causam, esse ita operandam, non tamen contingentium tollitur natura, uti antea docuimus, semper enim res, quæ futura est, contingens dicitur. Sed de re hæc abunde primo libro de provid. differuimus. Fit etiam ex his manifestum, mentis diuinæ providentiam equo, quæ ab hac anima fluit, præstare, ab illa enim entibus bonitas impartitur, non autem ab anima sensitua, cum hæc quodammodo fit mentis instrumētum, caeleste enim corpus constituit, quod motu intelligentium mouet, ut sit motus subiectum constituit, & sua providentia, agentium singularium dirigit actiones, ut bonitatem à mente diffusam, consequi possint. sed dubium est, quoniam animæ sensitivæ providentia, cum cognitione est, ea autem mentis, sine cognitione. Sed ad hoc dicimus, quod non proinde præstantior est, quandoquidem cognitio hæc, non præstantiam sed imperfectionem in hac anima arguit, quoniam à sua perfectione recedit, cum natura aduocata cognoscit, fuit tamen necesse, ut uniuersi ordo seruetur, & ideo à mente denegat

& Arist. docuit melius esse, quædam non cognoscere, quàm cognoscere, sed quo pacto fieri, E potest, hæc apprehendat, si infinita sunt, si namque ea, quæ facta fuere, sunt, & fiunt, spectemus, nulli dubium, si secundum sit æternus, quod infinita erunt, infinitum igitur apprehendit, quod sua natura ignotum est, ut Arist. docuit. sed a quibusdam soluitur, infinitum enim duplex est, alterum actû, quod si daretur, cognosci non posset; alterum potentia infinitum, quod cognosci potest, individua autem potentia sunt infinita, sed solutio, dubium non soluit, licet enim actû nunc individua non existant, & ita potentia infinita dicantur, tamen quoniam anima hæc, quæ fuere, sunt & fiunt, actû cognoscit, Infinita igitur percipit, & proinde est opus, ut aliter dubio faciamus satis; atque primum, quo pacto à nobis infinitum cognoscatur. deinde quomodo ab anima hæc, aperiemus. & quo ad primum attinet, accipiendum est, rem aliquam bipartitam apprehendit posse, Altero modo cognitione intuitiva, ut quando cognoscitur cum existit, & præzens est, Altero modo abstractiue, ut cum res non in se uidetur, sed in suo simili, & exemplari, uti quis uidens Cæsarim imaginem Cæsarem cognoscit. Infinitum itaque prima cognitione apprehendi non potest, hæc enim cognitio ad rem, quæ præzens est, fertur, quare cum infinitum non sit, hæc cognitione à nobis apprehendi non potest, sed infinitû apprehensione finiti, secunda cognitione apprehendi, uti si quis pigmeum numquam nouerit, uno solo apprehenso, F infinita statim eiusdem speciei cognoscitur, uerum pigmei illi infiniti, actû non sunt, ideo prima cognitione non cognoscunt, sed secunda notione, ut in suo simili, pariter in cognitione complexa, dato, quod quis hominem non nouerit ridere, statim nouit infinitos ridere, cum hunc hominem ridere percepit, anima itaque sensitua, infinitum apprehendit, uerum bisariam hoc cõtingere potest, aut succelsiue, unum, potètia aliud cognoscendo, quo pacto ignorum est, ut Arist. docet, pertransitri non potest, altero modo simul, atque uno simplici intuitu, quo pacto apprehendit, hæc enim anima si noscens, notione simplici, singularia uniuersa, quæ fuerunt, sunt, & erunt apprehendit.

*Ex Auerø rationes sumptæ, diluuntur. Cap. 31.*

C Aeterum, ut Auer. rationes euertantur, intelligere oportet, cæleste animal, si secundum sui naturam spectetur, ut puta quo ad prædicata, quæ ad ipsius substantiam spectant, intelligentiam minime claudere, nempe, ut retro docuimus, propter intelligentiam, cælum non est cælum, sed ob animam sentientem, mens igitur humana, nulla ad intelligentiam G habita ratione, ipsum comprehendere potest, sed anima sentiente seclusa, minime, etenim nulla res quæ ex materia, formaque conflata est, sine forma percipi potest, quare si cælum, quo ad eius naturam spectetur, quoniam anima sentiens, & non intelligentia, ipsius substantia est, patet, sine intelligentia percipi posse. Verum ita se ipsum mobile non dicitur, siquidem Arist. 8. physic. docet, solum secundum lationem, corpus se ipsum mouere. Atqui cælum, intelligentia seclusa, non circumfertur, igitur ita si spectetur, se ipsum mobile non dicitur. Potest deinceps orbiculare corpus spectari, ut diuinitatis particeps efficiatur, etenim cælestes mentes, earum bonitatem, retro communicare non posse, nisi per lationem, docuimus, quæ, quoniam subiecto indiget, idcirco cælum constitutum est, quo intercedente, sublunariibus bonitas imperiatur, quo pacto ex intelligentia, & cælo, unum secundum operationem efficitur, ueluti ex nauis, & nauita, quo pacto, cælum se ipsum mobile est, quoniam per principium, quod in eo est ut puta per intelligentiam, circumfertur. Etenim orbicularis motio, etsi animæ sit, non cuiusque animæ tamen, sed intelligentis solum, opus est, quemadmodum secundo de substantia orbis Auer. declarat. Quare, ut diuinitatis cælum particeps sit, se ipsum mouens dicitur. Sed multa sunt, quæ in dubium sententiam nostram uertere uidentur, & primum est, si cælum ita secundum se mobile dicitur, pariter ex nauis, & nauita conflatum, se ipsum mobile efficiatur, etenim nauis, ut suas exerceat actiones, nauitam continet. Rursus, cum corpus ab altero mouetur, corpus se ipsum mobile nuncupari posset. Demum, Arist. inquit illud se ipsum mobile nuncupati, quod duas in se continet partes, quarum altera est per se mouens, altera per se mota, Atqui intelligentia cæli pars non est, ergo si ita spectetur cælum, se ipsum mobile nuncupari nequit. Sed hæc euerti possunt, Non semel enim à nobis explicatum est, cælestem compositionem, ad ea, quæ in sublunariibus reperitur alterius rationis existere. Quare neque cælum eadem ratione, se ipsum mouens dicitur, uti animalia, quæ apud nos sunt, Hæc enim, secundum se mobilia ideo dicuntur, quoniam cum mouens in eo, anima sit, quæ materiam constituit & ab eadem constituitur, idcirco in duas partes partiuntur, quarum altera est, per se mota, ut corpus organicum, Altera est, quæ per se mouens est, Anima uero, quæ cælo orbiculatam motionem. Virgilius, cum nullo pacto materiam constituat, uel ab ea constituitur, cælestis corporis pars non est, quare eadem ratione secundum se mobile nuncupari nequit, uerum quia ut diuinitatis

- A** uinitatis diffusum est, mentem claudit quæ ei lationem largitur, dicitur quodammodo ipsius pars, non tamen uere pars, sed æquiuoce, quod Auer. primo de substantia orbis monuit, quare inquit, cælum mouere, per principium, quod ab eo separatum est, quare absurdum non est, cælum ita secundum se mobile nuncupari. Neque sequitur nauim, quia suas actiones sine nauita non explet, secundum se mobile esse, nauis enim, artificiosa res est, quæ nullum motionis naturalem impetum in se retinet, uti secundo phys. his uerbis Arist. definiuit, Lectus autem, & indumentum, & si quod huiusmodi aliud genus est, secundum quod quidem, sortitum est prædicatione in unamquamque, & quatenus est ab arte, ne unum quidem habet impetum mutationis innatum. At cælestia innatum impetum, ut circumferantur, habent, par ergo iudicium non est. Rursus intelligentia cælum in gyrum mouere, ueluti quæque naturalis forma suum corpus, innata est, quemadmodum primo cæli Auer. docet, uti enim elementorum formæ, sursum & deorsum, hæc ipsa corpora mouere innatæ sunt, sic cælestes mentes, orbicularia corpora circumferre, impetum innatum habent. Quare cum respectu mouentis, tum respectu moti, in cælesti corpore innatus impetus est, qui ad id quod se ipsum mouet, necessarius est. Ad hæc corpus, cum alterum mouet corpus illud secundum naturam mouere non potest, ut Themist. octauo phys. monet. quod eodem libro Arist. docuit, asserens corpus, cum corpus mouet, illud aut pullione, aut tractione, aut utroque modo mouere, atque huiusmodi motiones, neque simpliciter neque naturales sunt, igitur par iudicium de intelligentia cælum mouente, & corpore, cum corpus mouet, non existit. Ex his itaque constat, quod etsi se ipsum cælum non moueat, ueluti animalia, quæ apud nos sunt, nil tamen impedit, quin secundum se mobile dicatur. Quo nero ad aliam pertinet obiectionem, asserimus cælum sine sua motione consistere non posse, non tamen inferendum est, intelligentiam ipsi, simplex esse largiri. Circulatio enim, eius est affectio, & idcirco sine motione existere nequit, etsi sine ea comprehendi possit. Et quantum uis motionis in se effectricem causam non retineat; à sua tamen forma, innatum impetum, ad eam suscipiendam habet, ob quam causam cæli proprietates dici potest, ueluti complures ex peripateticis asserunt, latione sursum, & deorsum elementorum, esse eorum affectus, quamuis à proprijs formis ut ab agente, produci, non asserunt, Verum quoniam innatum, ad has suscipiendas lationes, à proprijs formis impetum habent, eorum dicuntur affectus. Hoc idem de cælo affirmare nos commode possumus. Et quamuis cælum in esse, intelligentia non constituat, negandum non est, diuini animalis trifariam causam esse. Est enim agens, quia in orbiculari corpore, lationem in gyrum producit, & Arist. secundo de anima monet, quando anima suo corpore actionem uitalem largitur, inquit, uiuentis corporis effectricem causam nuncupari. Est etiam eius finis etenim orbiculare corpus ob intelligentiam est, ut eo uidelicet utatur, ad propriam bonitatem communiendam, quæ absque motu communicari nequit, ita enim eodem secundo uolumine, philosophus ostendit, animæ esse uiuentis corporis finem, quia uiuens corpus est, ut ipso, anima, pro uitæ actionibus explendis utatur. Est rursus forma, non quæ cælum in specie constituat, sed alia ratione, quoniam obiectum intellectum à cælo est, retero enim monuimus, cælum per uim sentientem, cælestes mentes percipere posse. Atqui obiectum intellectum ( ut ipsemet Auer. quarto libro para. meth. inquit ) intelligentis potestatis forma & perfectio est. Quare intelligentia, cælestis corporis forma, ita dicitur. Rursus forma dici potest, quoniam cælum in esse nobili constituit, nempe ob intelligentiam diuinitatis diffusum, sempiternum animal efficitur, quare quoquomodo ei forma, & perfectio erit. Vera tamen forma non est, quia uere formæ ratio est, ut sit, quod quid erat esse rei, atque eius natura & substantia. Sed secundum quandam similitudinem forma nuncupatur, ueluti enim, quæ re uera formæ sunt, perfectiones dicuntur, ita intelligentia, quia cælestis corporis perfectio est.
- D** Est enim res intellecta, & esse nobile ipsi tribuit, Verum à ratione uere formæ deficit, quia perfectio cælum simpliciter in esse constituens non est. Ex his itaque elaret, quo pacto tripliciter cælestis corporis forma, intelligentia dicatur.

*Cælestium accidentium animam, agentem causam quoquomodo existere.*

Cap. 33.

**H**is sic de cæli materia, formæque explicatis quædem de ipsius accidentibus docenda erunt. Cælesti itaque subiecto, tres dimensiones insunt, non ita, quod formam præcedant, etenim, forma, dimensione natura prior existit, magnitudo enim hæc terminata est, quæ non nisi propter formam finitur. Quare forma posterior erit, dimensio enim, quæ in cælo est, solum terminata est, quod quidem, cum ob subiecti naturam prouenit, quem ueluti unam formam subiectum definit, & quæ, nunquam spoliatur, sed ei semper adhæret, finitamque magnitudinem, ut tibi definiat, causa est, quæ nunquam uariatur, eadem numero semper manet. Tum etiam, ob formam, idem prouenit, quæ suo subiecto complemen-

S ubi



tum largiens, magnitudinem definit, quemadmodum enim definitur actio nis, unaquaque forma **E**  
 62 existit, ita magnitudinem sibi definit, per quam suam actionem explet, ueluti Auer. 8. physic.  
 monet. In cælesti itaque corpore, magnitudines terminatæ solum sunt, atque forma posterior-  
 res. In sublunariis uero rebus, quoniam materia potestatem est, ut uarias diuersasque formas  
 simul, & successiue suscipiat, ergo ad definitum magnitudinis terminum non est destinata, idcir-  
 co ante formarum aduentum, magnitudinem habere oportet, quæ certo termino uacat, in qua  
 sola forma in rebus finitatis causa est, quod aperte Auer. docuit primo de substantia orbis, in-  
 quiens, idcirco sublunarium materiam, simul, & successiue uarias suscipere formas, quo-  
 niam in ea tres dimensiones sunt ante formarum aduentum, ergo si aliqua materia est, quæ uni-  
 cam numero formam sibi definit, & alias, neque potentia, neque actu suscipere potest, formam  
 in materia magnitudo non anteibit, sed ea posterior erit, & hæc forma, subiecti diuisione non  
 partitur, quare indiuidua erunt, per se, & ex accidenti, contrario carentes, perpetuæ, & actio-  
 nis infinitæ. Neque tamen opinandum est cælesti animæ, dimensionem tempore posteriorem exis-  
 stere, quia sempiterna, temporis prioritatem non recipiunt, sed solum in eis secundum naturam  
 prius est, ueluti Auer. secundo de substantia orbis, nec non & secundo uolumine de cælo, non  
 semel docuit. Consimiliter, neque cæli animæ, dimensionem prior dicitur, quia in priori aliquo  
 affirmandum sit, cælestem animam existere, orbiculari magnitudine non permanente, Nempe  
 cum utraque, & forma, & magnitudo perpetuæ sint, hoc de ipsis affirmari nequit, sed forma prior  
 dicitur, quoniam magnitudinis causa est, à qua nullo modo pendet, magnitudo uero, ab hac  
 anima pendet, & idcirco forma, natura prior existit; etenim causa, quatenus causa, natura prior  
 est, eo cuius est causa, ut primo Post. Arist. monet. Quæ in sublunariis existit magnitudo, et si  
 11 quatenus à forma terminum suscipit, ab ea pendet, est formæ, quoquomodo causa, quoniam  
 per eam, diuisionem habet, & in materia suscipitur, nisi enim magnitudine materia præaf-  
 fecta foret formam suscipere non posset, atque hæc, ab Auer. clara in libro de substantia orbis, fa-  
 cta sunt. Sed illud inquisitione dignum est, si magnitudinis cælestis, animæ causa est, quo pa-  
 cto causa est Nonnulli, cælestem animam, magnitudinis, & omnium accidentium quæ cælo  
 insunt, effectricem causam esse, opinati fuere. quod per Auer. confirmant qui secundo de sub-  
 stantia, orbis, inquit cælestium animas cælestibus in eorum substantia, cum dant permanentiam  
 eternam, lationis, atque cæterorum accidentium causam existere. Atqui perspicuum est neque ma-  
 teriam uel formam, aut finem esse, erunt igitur causæ agentes. Arist. etiam secundo de anima,  
 inquit, quod anima, quia uiuentis corporis forma est, est etiam eius causa agens, quatenus ac-  
 cidentium, quæ ipsi insunt causa est, atqui cæli animæ, eius forma est, quare sempiterni corpo-  
 ris agens erit, quia omnia accidentia, quæ ei insunt, producit. Et primo de anima & quarto  
 10. 32. physic. inquit, quod quid est rei, omnium eorum, quæ per se rei insunt, agentem causam esse,  
 quare cum cæli anima, ad ipsius naturam pertineat, erit agens causa omnium accidentium, quæ  
 ei insunt. Denique secundo de substantia orbis, ita Auer. ratiocinatur. quod causa est omnium  
 accidentium, sine quibus res esse nequit, est illius agens, Atqui diuini animalis anima, omnium  
 accidentium, quæ cælo insunt, sine quibus orbicularis corpus existere nequit, causa est ergo  
 illius agens erit & non nisi, quatenus in eo accidentia producit. Sed horum sententia uana est  
 etenim in æternis, uerum agens concedendum non est, quemadmodum postea in disputationis  
 progressu patebit, nam si æterna agentem causam habent, eorum dicuntur agens, quatenus il-  
 lis est forma & finis, & ea conseruat, ueluti Auer. quarto cæli docuit. Quare cælestis anima  
 magnitudinis, cæterorumque accidentium uerum agens esse nequit. Alij uero, accidentium  
 solum finem cælestem animam causam esse, asseruere, Nempe materia esse nequit, quia forma,  
 & materia, in idem non concurrunt, neque forma & agens ueluti euidentissime constat, ergo  
 eorum tantum finis erit, hæc enim, cum cæleste animal insequantur, quod suæ animæ gratia est  
 ergo accidentia quoque, animæ gratia erunt, sed neque hi recte sentiunt, neque eorum opinio  
 diminuta est, non enim solum finis illorum est, sed etiam quoquomodo agens, nempe quod  
 quid est rei, eorum omnium, quæ per se rei insunt, causa agens est, cæli uero anima, ad eius sub-  
 stantiam pertinet, ergo eorum, quæ ei, per se insunt, agens causa erit. Nos itaque asserimus,  
 cælestem formam, magnitudinis, & eorum, quæ per se insunt orbiculari corpori, prout cælum  
 est, quoquomodo agentem esse. In æternis enim, agens eadem ratione, ueluti in sublunariis  
 non est, sed, ut recte inquit Themist. secundum similitudinem, quare agens causa accidentium  
 dicitur, quatenus anima, cælum semper in esse constituens, accidentia quoque conseruat, quare  
 agens nuncupatur, quatenus ea conseruat. Quare in sempiternis corporibus, quod ad eorum  
 substantiam pertinet agens dicitur omnium eorum, quæ eis insunt, quatenus ea conseruat.  
 Neque 2. modo, nostram sententiam deturbat, quando inquit. causam omnium eorum, quæ  
 rei insunt, agens rei agentem causam, Nempe agens nuncupatur, uel, quatenus cum forma  
 coincidit, for. enim, quoquomodo agens nuncupari consuevit, etenim causa, quæ rei per se  
 accidentia

**A** accidentia largitur, est rei forma, quare eius quoquomodo agens, ut ipsemet Averoes secundo libro para. meth. testatur, uel dicitur agens, quoniam accidentia in subiecto conferuat, quare agens conferuans appellatur ut Auer. 4. cæli scribit, Hæc uero, quæ de cælestibus accidentibus à nobis nunc explicata sunt, de his intelligenda esse monuimus, quæ in se, nullam suscipiunt nouitatem, sed secundum numerum, eodem modo semper manent, nam accidentia, quæ aliquis nouitatis expertia non sunt, ueram effectricem causam retinere possunt, ueluti ex disputationis progressu patebit.

## SECUNDA DISPUTATIONIS PARS.

*De prima causa effectrice. Præfatio.*

**L**ocus, ad quem peruentum est, nos admonere uidetur, ut eam aggrediamur difficultatem quæ diu philosophantium animos torfit, Num sempiterna, à primo omnium opifice, tanquam ab agente pendeant. Sunt uero sempiterna, alia, secundum numerum perpetua, quemadmodum cælestia, eorum mentes, & orbicularis latro, Alia, uero, secundum speciem æterna sunt, ueluti sublanaris mundus, & quæ ab ipso continentur. Hæc enim secundum numerum, continuo uariantur, quæuis specie eadē, semper permaneat. De omnibus itaq; sempiternis, quantum quidem in nobis erit, quæstionem absoluerē conabimur. In primis uero, lectores admonitos uelim, nobis propositum esse, in hoc loco, ea tantum dicere, quæ Arist. consentiant; etsi falsæ etiam diceremus; satis enim futurum nobis est in præsentia, si eas conclusiones posuerimus, quæ ex fundamentis ipsius necessario sequantur, uel eis certe non repugnent, salua tamen semper, & incolumi ueritate Christiana, pro qua tuenda, ac defendenda, erimus semper parati, non solum Peripateticam doctrinam, ut facimus, negligere, uerum uitam ipsam (si res ita ferret) libentissime profundere. Sic igitur nunc agere nos oportet, quoniam tota disputationis nobis instituta est, cum his hominibus, qui profitentur se loqui, ex eis fundamentis, que oriuntur ex sensu, quæ sepe numero à ueritate abhorrent. Aliter enim disceptatio nostra, inanis, & ridicula esset futura, siquidem, cum his, qui non sunt geometræ, non est de geometria disputandum. Quare ita explicatam dubitationem aggredi non dubitabimus, & primum aliorum sententias referemus.

**C**

*Prima opinio.*

*Cap. I.*

**S**empiterna, quæ secundum numerum perpetua sunt, alia accidentia sunt, ueluti uniuersa, quæ cælo insunt, alia uero substantiæ sunt, quæ bipartitæ existunt, nempe sunt quædam substantiæ, quæ corporis expertes sunt, ueluti cælorum animæ, & mentes, Aliæ uero corpora sunt, uti cælestia. Nonnulli itaque aiunt, substantias, quæ corpora sunt, ueluti diuina animalia, consimiliter, & eorum accidentia, effectricem causam retinere. At simplices substantiæ, ueluti cælorum mentes, hac causa prorsus uacant; Et hoc secundum, per Arist. secundo meth. confirmant; qui, hæc habet uerba, Quæ propter semper existentium principia, esse uerissima necesse est, non enim quandoq; sunt uera, nec illis est causa aliquid, ut sint, sed illa alijs. Quibus uerbis expresse patet, de intelligentijs loqui, quas, effectrice causa uacare, testatur, inquit enim, non est illis, aliquid, causa, ut sint, sed illa alijs. Quare unumquodque sicut se habet, ut sit, ita ad ueritatem, & Auer. inquit, & innuit, per hoc, dispositionem principiorum corporum cælestium, principia autem corporum cælestium, sunt motores cælestes, ut intelligentiæ. & quinto meth. horum altera causa essendi necessaria, horum autem nulla, & per ea necessaria, quæ causa uacant, intelligentias intelligit, Quæ uerò causam retinent, cælestia sunt, Vnde ibi Auer. inquit, entia sunt necessaria in re ueritate, sicut sunt illa, quæ sunt necessaria per se sine causa, sed necessaria per se sine causa, sunt intelligentiæ. Si igitur inquit, fuerint res simplices, & æternæ, & immobiles, nulla est eis uiolentia, neq; extra naturā, uult dicere, si fuerint entia simplicia, & immobilia, & æterna, ut declaratum est, nullum eorum acquirere esse necessarium ab aliquo alio ab illis. Et 12. meth. in intelligentijs inquit, non est prouentus, & consequtio, neque causa, & causatum. Alterum, utputa primum, cælestia uidelicet, causam effectricem habere, per Auer. ostendunt, qui secundo de substantia orbis inquit, cælestia effectricem causam retinere. Et debes scire, quod corpus cæleste, non indiget uirtute, in loco, tantum semper mouente, sed etiam uirtute largiente in se, & in sui substantia, permanentiam æternam. Hoc uero, quod permanentiam æternam largitur, agens est, nam ibi subdit, habere uirtutem non tantum mouentem omnia, sed agentem, & conseruantem, ut est dispositio, in corpore hominis, & in corpore factio propter finem, quod ita ostendit, quoniam finis significat

4  
" marcus  
" cælo uo  
" "

6

44

significat agens, significatione necessaria, sicut motus, mouens; sibi etiam, inquit agens quod- E  
dam est prius actio tempore, & est omne, quod in sublunarium sphaera est, Quoddam uero non est  
prius tempore, sed natura actio, & actum est orbis, & agens, eius moror existit. ibi quoque  
subdit, Cum ignorauerunt quidam, hoc esse de opinione Aristotelis dixerunt, ipsum non di-  
cere causam agentem totam, sed causam mouentem totum, & illud fuit ualde absurdum. Con-  
stat, itaque causam agentem caelestia habere; sed nunc declarandum succedit, quo pacto cele-  
stia agentem causam habeant. Quod isti ita exponunt, Primus enim, omnium opifex, Deus;  
causa effectrix adaequata, primi nobilis, primaeque motionis duntaxat est; Ceterae uero intel-  
ligentiae, etsi earum quaeque, proprii orbis, atque motus causa effectrix sit, sed solae causa non  
sunt, sed Deus quoque. Verum Deus praecipua causa est, respectu productionis caelestium, ar-  
que universalis, Etenim Deus, cum unaquaque inferiori intelligentia semper concurret, Est  
enim prima causa, quare etsi ipse sine alijs agere possit. Cetera uero, sine Deo nequaquam.

Neque tamen opinandum est, Deum, quidquam orbium meritis, elargiri, propter quod,  
suos orbis, inferiores intellectus producant. Nam huiusmodi mentes, actus sunt sine potentia, F  
ueluri 12. huius constar, ergo aliquid, ab alio suscipere nequeunt, Omnis enim receptio  
a potentia ortu trahit, ut primo de substantia orbis Auer. docet inquiens, quod enim est actus, se-  
cundum quod est actus, non recipit, sed secundum quod potentia est. Modus uero, quo sempi-  
terna corpora producuntur, ita se habet, bonum sui ipsius diffusivum est, Quare quod magis  
bonum est, magis se diffundit, atque perfectissimus diffundendi modus, per intellectum est,  
idcirco Deus se ipsum apprehendens, tanquam summum bonum, & se diligendo, primum or-  
bem in ultima sua perfectione, ut sub motu producat, ita quod, ad sui cognitionem, & dile-  
ctionem, & non orbis, & motus, haec Deus effingit, Nam extra se nihil percipit Deus. Quare  
huiusmodi effectus per quamdam relationem consequitur. Idem iudicium de proxima men-  
te est, Haec enim seipsum, & Deum intelligendo, orbem suae uirtutis proportionatum, produ-  
cit, hoc idem de ceteris mentibus affirmandum erit. Nunc efficiendi modum, ab Auer. colligi-

44 gunt, 12. meth. ubi inquit, quod non est impossibile, ut illud, quod est in se, intelligens;  
& intellectum, sit causa plurium mentium, secundum quod ex eo intelliguntur multi modi, unde  
inquit, quod illud, quod intelligit moror corporis caelestis de primo motore, & est causa in  
anima caeli, est aliud, ab eo, quod intelligit, ex eo moror Saturni, Ex quibus patet, primum  
opificem, caeli animam, tanquam effectum proprium producere, idemque iudicium de ceteris  
mentibus esse testatur, ita quod earum quaeque, se ipsam; & primam intelligendo, producit. C

Discrimen tamen in hoc est, quoniam inferior mens, suum orbem propter se, tanquam propter  
finem ultimum, non producat, sed ob finem, a primo opifice intentum, & hoc Auer. exem-  
plo manifestat, ueluti enim, in Ciuitate Princeps, quando agit, ciues omnes, ut principis pri-  
mum uelle intelligunt operantur; Princeps tamen, respectu proprii effectus qui praecipuus est,  
causa propria dicitur. Consimiliter ciues, effectum proprium producunt, non propter se, sed  
ob finem, a Principe institutum, intelligunt, quare omnium actionum ciuium, princeps uni-  
uersalis causa dicitur, ita Deus, respectu inferiorum orbium, universalis causa dicitur, quo-  
niam finiunt, secundum quod, intelliguntur, in eo diuersi fines praesentati, respectu tamen pro-  
prii orbis, Deus propria causa est, uti etiam unaquaque intelligentia. Sed quis ab eis querere  
posset, si unusquisque orbis sempiternus est, ueluti unaquaque intelligentia, cui orbis causam  
effectricem habet, intelligentiae uero nequaquam. Deinceps intelligentiae, suos orbis produ-  
cunt, haec productio materiam non praesupponit, ergo erit creatio quare peripatetici creatio-  
nem concederent. Primum ita evertunt, & discriminis causam dant; etenim caelestia dimensio-  
nes terminatas, & finitas habent, quarum ratione, quaedam, entia sunt, possibilia esse, & ita  
finitae permanentiae, & motionis existerent, & idcirco agente indigent, eis continue perman-  
tiam largiente, ueluti posito, quod sol ab aeterno fuisset, radius, tamen ab eo productus, finita  
permanentia esset, si sol ad ipsius permanentiam continue non faceret. Vt uero huiusmodi  
dimensiones, caelesti corpori insunt, agens necessarium est, continue ipsum conseruans, & ei-  
dem in sua substantia permanentiam largiens. Iure igitur, agente caelestia indigent, & hoc Auer.  
secundo de substantia orbis asserere uidetur, inquit enim, Et debes scire, quod corpus caeleste  
non indiget uirtute mouente semper in loco tantum, sed uirtute largiente in se & in sua substā-  
tia, permanentiam aeternam. Et huius rei causam subdit, Nam etsi simplex sit, non habens in  
se causam ad corruptionem, tamen finita est actionis necessario, quia est finitarum dimensio-  
num & determinatum a superficiei continente, ipsum & omne tale, cum intellectus posterit  
ipsum esse se existens, absque eo, quod alius largiretur permanentiam, & aeternitatem necesse est,  
ut ita sit, & permanentia suae, sicut definitate suae actionis, Dilunt alterum, & asserunt  
philosophos nunquam sed solum nouam creationem negasse. Haec est horum sententia.

A

## Opinio arguitur. Cap. 2.

**A** Tqui, horum sententia undique recta non est, etenim illud recte affirmant, secundum Arist. celestium mentes agente causa uacare, sed ab Arist. prorsus dissentirent, quando celestia effectricem causam retinere testantur. Sempiterna enim, siue secundum numerum, siue secundum speciem perpetua existant, quatenus ita se habent, effectricem causam habere nequeunt. uerum penes hoc opinionis deceptio, inferius manifestabitur. Cæterum illud nunc tollendum erit, quando affirmant, celestia agentem causam idcirco retinere, quia dimensiones finitas habent, quarum merito, entia possibilia, atque permanentia, & motiuis finitæ sunt. Hoc enim asserere, est multa Arist. proloquia tollere, si enim ob dimensiones finitas, quas habent, celestia possibilia sunt, ergo quandoque non erunt, nempe possibili, posito in actu, absurdum nullum sequitur (hæc enim est, eius, quod fieri potest ratio) atqui, cum actu ponitur non erunt celestia, sed propterea sunt, ergo semper erunt, quare simul semper erunt, & non sunt & ita de eodem cōtra dictio affirmabitur, & hæc Arist. erat demonstratio, (uti disputationis initio docuimus.) Deinde ea accidentia esse, & non esse possunt, quæ in subiecto corruptibilibus sunt, & contrarium habent, Etenim Arist. in libro de longitudine & breuitate uite, inquit, idcirco formas interire, quia uel subiecti in quo sunt, interitu pereunt, uel quia, contrarium habent, celestes uero dimensiones in subiecto æterno sunt, quod minime ad non esse earum potentiam habet, Rursus contrario carent, erga sua natura entia possibilia non sunt, quare earum merito, celestia possibilia non erunt. Demum orbicularem lationem, secundum quam cælum circumfertur, sua natura perpetuam esse, retro ostendimus, ergo merito dimensionis, finita esse nequit, Quod enim sua natura sempiternum est, finitum, & possibile fieri nequit, nisi debeat, alioquin simul finitum, & infinitum idem foret, quare si quod per se perpetuum est, finitum euaderet, sempiternum delebitur, Quare non esset in omni tempore ens. Merito itaque dimensionis, celestia possibilia non sunt, neque finitæ permanentiæ, & motiuis.

## Opinionis, à recentioribus defensio. Cap. 3.

**C** A Eterum, quoniam nonnulli posteriores philosophi sunt, qui hanc ipsam opinionem tuentes, Auer. ascribunt, idcirco quæ ipsi fingunt, referemus. mox num ueritati, & Arist. consentiant, dicemus. Imprimis itaque, Auer. hanc esse sententiam ostendunt. Etenim septimo de substantia orbis, ubi ex proposito hanc questionem absoluit, inquit, celestia, etsi possibilia ex se, finitaque sunt, ab alio tamen æternitatem consequuntur. idemque iudicium de celestibus animabus haberi affirmat. Verum quia ex his Auer. dictis, multa Arist. proloquia evertunt, idcirco Auer. sensa, ita exponere nituntur, Et primum id accipiunt, uirtutes corporeas suscipientes, consimiliter, & agentes, bipartitas esse. quædam enim ex sui natura ita finitæ sunt quod ab alio infinitæ reddi nequeunt, uti sunt, quæ contrarium habent, & à materia constituuntur, seu patientes, uel agentes uirtutes fierent siue in simplici, siue in corpore composito fuerint. Nonnullæ uero extant uirtutes, quæ licet, sui natura finitæ sint, æternitatem ab alio suscipere tamen ualent, ut quæ neque in materia sunt, & contrarium non habent. Huius distributionis Auer. eodem libro auctor est. Et ut hæc aperta reddantur, accipiunt potentiam alteram naturalem esse, alteram uero, quam mathematicam nuncupant. Priorem uero potentiam à materia ortum habere asserunt, & hæc ad actum necessariū exibat, Potentia uero mathematica secundum imaginationem est, uti cum quis considerat lineas, superficies, & solida, quæ in corporibus naturalibus sunt, nou, ut in huiusmodi corporibus sunt, neque quo ad accidentia, quæ hæc consequuntur sed per ablationem, magnitudines secundum suas rationes considerat, & accidentia, quæ huiusmodi magnitudines ita consideratas consequuntur. Hoc enim mens fingere potest, neque tamen mendacium sit, Hæc siquidem, proprias habent naturas, quarum merito, eis non repugnat, ut à mente secundum se, considerentur, quæ multa ipsa ascribit, quæ ut in materia sensibili existunt, conuenire nequeunt. Et idcirco accidit, ut iudicium quod de talibus rebus surgit, prout, per ablationem intelliguntur, contrarium illi iudicio sit, quod de eisdem efficitur, prout, coniunctim accipiuntur. Veluti iudicium, quod geometra facit de superficie æquali & sphaera, ut secundum se considerantur, quod est, ut se in puncto contangant, Quæ quidem magnitudines, si iudicio naturali spectentur, ut scilicet, in corporibus naturalibus esse habent, impossibile est duo corpora naturalia, secundum artem in diuiduam se contangere, id uero euenit, quia magnitudinibus, prout in se considerantur, nihil est, quod repugnet ut eis tales non insint passionibus, ut uero sensibili materiz applicentur, am-

plus sui iuris non sunt sed iuxta existentiam naturalium corporum disponuntur, quibus plurima **E** repugnant, quæ magnitudinibus abiunctis conueniunt. Huiusmodi potentiz, quoniam mathematicæ sunt, opus non est, ut ad actum reducantur. sed frustrari possunt. Sunt enim secundum imaginationem, & secundum quandam non repugnantiam. Veluti itaque est, de consideratione rerum mathematicarum, de intellectu secundum se, & ut fuerint iunctæ rebus naturalibus quod intellectus de eis, diuerso modo iudicat, ita est, de uirtutibus diuini corporis, ut sunt finitæ, etenim apud intellectum terminum sortiuntur. Corpus enim cælestis uirtutem habet, ac potentiam, ut corrumpatur, nunquam tamen deletur, quia potentia hæc non est naturalis, sed secundum quod intellectus, per abstractionem considerauit corpus cælestis, secundum hoc est, prout corpus est, ac prout corpus hoc, dimensione, uelocitate, & motione finitum est, iudicat enim mens, corpora cælestia finitam potentiam habere, quamuis contrarium non habeant, cum uero, hoc modo ea intellectus considerauerit ipsa, finita esse iudicabit, licet enim talis abstractio secundum se impossibilis sit, quod cælestis corpus, cuiusque dimensiones, & motus, ab agente abiuncto separantur, Mens tamen hoc efficere potest, Hæc enim est intellectus uis, ut res inuicem in esse coniunctas, separare possit & alteram ab altera seorsum, secundum cuiusque essentiam, considerare, prout uero huiusmodi corpora, dimensione, & uelocitate **F** re, motioneque finita, impossibilia sunt, ut separantur ab agente separato, secundum durationem infinito, Hæc amplius non consideramus secundum se, sed ut sunt formæ infinitæ motiones, & dimensiones. Quare cum intellectus, hæc ut mouenti infinito, & abstracto coniunctæ sunt, considerauerit, de his iudicium priori, oppositum habebit, quare ita absurdum non est, ut quod ex se finitum est, non habens contrarium, ab alio necessitate acquirat, Ita diuina corpora, secundum se, & ut corpora sunt, considerata, finita sunt, Verum hæc ipsa consideratio secundum intellectum, & non secundum rem existit, Ut tamen cælestis corpus, ut in re, formæ separatz, atque infinitæ, coniunctum est, spectetur, ita æternum redditur. Consimiliter, dimensiones, ut dimensiones sunt, & motus secundum se spectentur, finita hæc intellectus esse iudicabit, ut uero formam abiunctam insequuntur, infinita reddantur. Hanc eorum sententiam, Aristotelis testimonio confirmare nituntur philosophi enim secundo commentario de celo, uirtutes cælestium corporum, finitæ actionis esse, docet, quia magnitudines cæli finitæ sunt, constat tamen secundum Aristotelem cælestium uirtutes, infinitas, & perpetuas esse, ne igitur à semetipso dissentiat philosophus, necessum est ita esse, uti ipsi docuere.

*Defensionis euerio. Cap. 4.*

**S**ed recentiores philosophi, cum alios defendunt, arguendi noniunt. Etenim multa accipiunt, quæ neque Aristoteli, neque ipsius principijs consentiunt, & ut retro ordine proficiscamur, à primis eorum uerbis exordiemur. Aiunt itaque, uirtutes finitas, bipartitas esse, nempe aliz sunt, quæ etsi sua natura finitæ sunt, & possunt esse, & non esse, tamen, quia neque materiam, neque contrarium habent, ab alio æternitatem suscipere queunt. Aliz uero sunt, quæ cum finitæ sua natura sint, nequeunt ab alio æternitatem suscipere, uti quæ materiam, & contrarium retinent. Hæc enim uana sunt, & Aristotelis philosophiam prorsus euerunt. Nempe illæ uirtutes esse, & non esse possunt, atque finitæ sunt, quæ causas claudunt, ob quas esse, & non esse ualent, sed huiusmodi causæ, materia, & contrarium sunt, ut Arist. primo de celo monuit, Quare ab alio perpetuæ fieri nequeunt, immo contradicentia, in eorum uerbis includunt, Nam eas uirtutes, sua natura finitas esse, inquirunt, quæ carent contrario, & materia, & ideo perpetuæ, ab alio fieri queunt. Si enim causa, ob quam res esse, & non esse possunt, materia, & contrarium est, igitur fieri nequit, has uirtutes materia, & **H** contrario uacare, si finitæ, & possibilia entia, sua natura sunt. Deinde si uirtutes huiusmodi, sua natura finitæ sunt, ergo finiri possunt, Quare si possibile ponatur in actu, & si falsum sequi possit, non tam falsum consequitur quod fieri nequit, At enim in actu ponuntur non erunt, & cum ab alio perpetuæ fiant, erunt, Quare simul erunt, & non erunt. Neque obstat, quod dicunt, hoc possibile in actu poni non posse, quoniam ociatur, cum secundum imaginationem sit. Etenim cum hæc proferunt, propriam ignorant uocem, Nempe si possibile id dicitur, quod si in actu ponatur, impossibile non sequitur, ergo si hoc in actu poni nequit, possibile amplius non erit, sed id quod fieri nequit, satis igitur inepte loquuntur, quando huiusmodi possibile, in actu reduci non posse, affirmant. Ad hæc, hæc uirtus, quæ ab alio infinitatem suscipit, aut est sua natura semper ens, aut non semper ens, si primum datur, ergo in omni tempore, sua natura ens, uirtus, finita secundum suam essentiam, non erit, sed infinita. Si secundum concedatur, quandoque non ens erit, quia non semper ens, idem sonat, quod quandoque non ens, Quare aliquo tempore non ens. Deinceps iterum queratur; hæc uirtus sua natura,

aut

- A** ut est semper non ens, aut non semper non ens, Sunt enim hæc, ueluti priora, ut semper ens, & non semper ens, contradiçtoria. Quorum alterum de re, ut affirmetur, Alterum ut negetur, oportet. Atqui primum concedi non potest, nam semper non ens, id significat, quod in nullo tempore ens; secundum ergo dandum erit. Hæc itaque uirtus erit, non semper non ens, & ita quandoque ens, quare huiusmodi uis, sua natura, quandoque ens, & quandoq; non ens erit, Et sic sua natura, generabilis & corruptibilis, ita enim Arist. primo celi ratiocinatur ueluti retro docuimus. Quare quod sua natura, generabile, & caducum est, sempiternum fieret, quod quidem, huius disputationis initio, absurdum esse, ostendimus, Nulla igitur uirtus quæ sua natura finita est, ab alio æternitatem consequi potest. Quæ Deinceps de rebus mathematicis affirmant, ueritati non consentiunt. Ex enim, si rebus mathematicis, secundum propriam naturam, & essentiam, prædicata conuenirent, quæ contraria, & opposita illis forent, quæ eis competunt, ut rebus naturalibus applicatæ sunt, Illud sequeretur absurdum, ut opposita, & contraria simul, semper eidem inessent, Nam quæ per se rei conueniunt, semper insunt, uti primo. Post patet, ergo quæ secundum suam essentiam rebus mathematicis competunt, semper insunt, sed cum sint rebus naturalibus semper applicatæ, ob quam quidem coniunctionem contraria prædicata, eisdem, conueniunt, ergo opposita simul in eodem semper trahunt. Ad idem, quod alicui rei per se competit, eius oppositum, & contrarium, nunquam per se, neque ex accidenti conuenire potest, nam quæ per se conueniunt, semper cōueniunt. Quare si oppositū rei conueniret, cū oppositi, & contrarij, ea sit natura, ut suum contrarium, ex subiecto expellat, ergo rei oppositum nō inerit, nisi oppositum prius expellatur quod cum secundum rei naturam conueniat expelli nequit, abique rei interitu. Quare si aliquid est, quod rei secundum naturam competit, eius contrarium, eidem, neque per se, neque per accidens, competere potest, quare res mathematicæ, cum rebus naturalibus coniunctæ sunt, ob hanc copulationem, opposita prædicata, proprijs suscipere nequeunt. Non minus ab Arist. dissentiant, qui tertio de anima, inquit, quod ueluti res sunt separabiles, ita eas intellectus separat, Atqui separatio, & abstractio, rei unius est cognitio, ea non cognita, cui secundum esse, est coniuncta, nempe illius natura, ab ea non pendet re, cui secundum rem, coniuncta est, & ideo mens, commode eam percipere potest, altera non intellecta, ueluti, ut Auer. exemplo utamur, nifus albedinem, à dulcedine in lacte existente, abstrahit, nempe albedinis ratio, à dulcedine non pendet, ita uisus eam percipere potest, dulcedine non cognita, & idcirco mendax non est, quoniam res ita concipi apta est, sed si uisus albedinem dulcedini in lacte coniunctam, non esse, assereret, mendax foret. Ita res mathematicæ, ueluti magnitudines, & si materiz sensibili applicatæ sint, quoniam ab ea, in earum rationem, nullo pacto pendet, igitur sunt separabiles, hoc est apprehendi possunt, materia sensibili non percepta. At si mens, huiusmodi magnitudines, per materiam sensibilem, non existere, assererent, mendax foret, Consimiliter mendax fieret, si eis prædicata opposita proprijs, & quæ secundum propriam naturam competunt, ascriberet. Idcirco absurdum est, asserere superficiei æqualem, sphaeram in puncto contingere posse, Nempe, si punctus continuans, actu non est, sed potentia, igitur fieri nequit, ut secundum punctum, superficies, sphaeram contingat. Id enim, quod aliqua se contangit, actu existere oportet, ut sexto phys. Arist. definiuit, Quinimo absurda omnia acciderent, quorum eodem volumine Arist. meminit, quando ostendit, punctorum non esse contactum. Neque tamen nostram sententiam deirbant, quæ ab Aristotele affirmantur, utputa, continuum in infinitum diuiduum esse, & motionem in infinitum uelocitari posse, quæ uera esse nequeunt, nisi secundum mathematicam imaginationem. Nos enim sexto phys. ostendimus, hæc uera esse secundum naturalem considerationem, ibique Arist. abstractione mathematica minime uti, quoniam scientiarum transitus, non datur. Ibiq; etiam docuimus, illa, motioni, & continuo naturali conuenire merito materiz, quæ ueluti omnes potest suscipere formas, ita de se certam, atque definitam magnitudinem, sibi non determinat, neque motionem secundum uelox, & tardum sibi definit, quia finitatis causa, forma est, ut tercio phys. Arist. definiuit, De his itaque, prout à naturali considerantur, quatenus à materia pendent, contemplatio habetur. Verum, quoniam fusius eo libro de his disseruimus, hæc dicta sint satis. Quare, ut unde discessit, sermo redeat, Mens iudicio opposito de rebus mathematicis, prout per abstractionem accipiuntur, & ut rebus naturalibus coniunctæ sunt, non iudicabit. Neque etiam, eorum postremum dictum, uero consentit, cælestia uidelicet, quatenus corpora sunt possibilia esse, & interitus capacia; Vt uero cælestia sunt, quoniam ita à forma abiuncta, separari nequeunt, sic infinita, & perpetua fieri. Aduersus hoc itaque dictum, demonstrabimus primò, cælestia prout corpora sunt, entia possibilia nō esse, Ex enim si cælestia sunt corpora sunt, possibilia, & interitus capacia forent, ergo omne corpus, quatenus possibile esset, Nā, (ut recte norunt logici) ab una, reduplicatiua, licet inferre unum, casu possibile esset, ut dicitur, si



dicatur, homo in quantum animal, est sensibile, ergo omne animal, sensibile est: consimiliter si cælum, quatenus corpus, est, ens, possibile, ergo omne corpus, prout corpus, ens possibile, erit. Nèpe omne corpus corruptibile, materia, quæ cōtradictionis potentia est, & formā habentē cōtrariū, retinet, Atqui, cū ita omne corpus nō se habeat, nō igitur omne corpus, prout corpus, corruptibile est. Arist. enim, ea corpora solum possibilia esse, definiuit, quæ ex materia, quæ contradictionis potentia est, & forma contrarium habente, conflata sunt. Deinde si cælum, prout corpus est, finire posset, ergo quatenus cælum est, atque suæ formæ coniunctum est, sempiternum fieri nequit, Nempe nullum prædicatum, quod rei competit sub communis, & generis ratione, oppositum esse potest, ei quod eidem rei, sub propria ratione cōpetit. Nā quæ rei sub generis ratione conueniunt, per se conueniunt, & ita semper. Quæ rursus eidem rei, sub propria ratione congruunt, per se conueniunt, quare etiam semper, quare cum opposita sint, ergo opposita simul eidem semper inessent: At cælo prout corpus est, ut sit ens finitum, & caducum, competit ergo cælo, ut cælum est, infinitum, & perpetuum esse, conuenire nequit. Demum fieret, ut contradictio de eodem simul uera esset, Nam si cælum, prout corpus, corrupti posset, si possibile in actu ponatur, nullum absurdum consequitur. Quare cum actu ponitur non erit, Et quoniam eo tunc cælum est, nam sempiternum esse asseritur, ergo idem simul erit, & non erit. Verum horum erroris causa fuit, quia corpori, prout corpus est, ortum & interitum ascribunt, ueluti de talpa asserunt, quam, ut animal, aiunt, uidere, quamuis quatenus Talpa, ei uisus repugnet. Quia in re summopere decipiuntur. Nempe corpus quatenus corpus est, neque habet quod ortui, & interitui subiectum sit, neque sibi repugnat, quemadmodum, (ut eorum exemplo utamur) Talpa, prout animal, neque uidet, neque ei uisus repugnat, Nempe si quatenus animal uideret, omne animal uideret, Nam uti retro monuimus, ab una reduplicata una de omni inferre licet. Atqui quod omne animal uideat, non solum falsum, sed absurdum est affirmare, ita si corpus, prout corpus corruptibile esset, omne corpus ita se haberet, quod fieri non posse, retro ostendimus. Affirmandum igitur est, corpus, prout corpus indifferens esse, ad interitum, & æternitatem, Etenim se habet, ueluti animal quod de se, neque rationale neque irrationale est, sed ad utrumque indifferens se habet, corpus itaque, quatenus ex materia, quæ contradictionis potentia est, & forma contrarium habente constat, corruptionis subiectum efficitur. Sed prout, ex ea conflatum est materia, quæ eiusdem prorsus rationis non est, cum ea sublunarium, atque ex forma, quæ contrario uacat, sempiternum euadit, corpus itaque, prout corpus est, interitui obnoxium non est. Quod uero ex Auer. obijciunt, dicimus quod illud caput, quod nuper inuenimus est, ipsius scetum non esse, cum multa, eo capite accipiat, quæ non solum ab Arist. sed à suamet doctrina, dissentiant, Aut asserendum, ambiguum in huiusmodi re Auerroem fuisse, Verum, quæ Auer. opinio sit impræsentiarum nobis cura nō est, quia propositum nobis est & quid Arist. sentiat. & quid quoque, ex principijs eius affirmandum sit, explicare. Neque Aristotelis testimonium obest, nempe Arist. ibi docet cælestia finita esse in motionis uelocitate, propterea quod, motrix uis, uigore finita est, & ideo inquit, si cælo astrum addatur, aut non moueretur, aut tardius moueretur. Quia, proportio, quæ inter uim motricem, & rem motam existit, periret, immo si uirtus mouendi uigore infinita foret, cæleste corpus magnitudine infinitum esset, Nam 12. meth. scribitur, mentes, cælestia mouentes se excedere in nobilitate, secundum ordinem, & mobilium magnitudinem, ergo infinitæ nobilis intelligentia, cælum infinitæ magnitudinis moueret. Quare Arist. testimonium non obest, quoniam non de durationis finitate loquitur, quando inquit, cælestia finita esse, sed quod in uigore, & in motionis uelocitate finita esse, testatur.

## De prima causa effectricæ, secunda opinio. Cap. 5.

Nonnulli uero alij, omnium sempiternorum, siue hæc corpora, siue simplices formæ existerint, Deum, optimum maximum, effectricem causam, esse asseruere. Verum, ut horum sententia aperta reddatur, primum modum, secundum quem, sempiterna à primo opifice emanare crediderit, docebimus, Demum eorum adducemus fundamenta. Accipiunt itaque primum, agens, bipartitum esse, nempe alterum est, quod uerum nuncupant, & ab eis illud esse asserunt, quod ex præsupposita materia per motum operatur, quod quidem agens, à naturali philosopho considerari affirmant, & hoc ab Aristotele secundo physice. definitur quod sit unde motus principium, hoc etiam agens, tempore effectum præcedit, & idcirco cum tempore, motu, & effectus nouitate operatur. Alterum agens secundum similitudinem, agens appellam. ¶ est producens, per simplicem emanationem. Quæ quidem emanatio, est secundum materiam motus, qui in sempiternis, reperiri potest. Hoc uero agens, natura tantum, & non tempore, effectum anteit. Hanc de duplici agente distributionem, ab Arist.

- A** & Auer. colligunt: phylofophus enim nono meth. inquit, potentiam, & actum in plus fe habere, quàm ea, quæ fecundum motum tantum dicuntur. & Auer. ibi inquit, quod potentia, & actus dicuntur in plus, quàm in rebus tranfmutabilibus. & t. 2. eiuſde operis Auic. arguens, hoc duplex agentium genus conſtituit. Auic. n. duo de abiunctis mentibus affirmauit, primum quod altera, alteri producitur, per ſimplicem emanationem. Alteram, quod una, unã tantũ producitur, quia ab uno non prouenit niſi unum, & una actio, unũ agens inſequitur. Auer. itaq; aiunt, quo ad primum cum Auicenna conſentire, quod in ſempiternis æterna productio, per ſimplicem emanationem ſit, Nam inquit, eſſe tantam cauſam, & cauſatum, ut intellectum, eſt intelligentis cauſa, ſed intellectum, eſt intelligentis effectrix cauſa, & non per motum, uti conſtat, ergo per ſimplicem emanationem. Arguit uero Auicennam, quo ad ſecundum, Nam opinatur Auer. à prima intelligentia, omnes produci, quamuis una magis immediate producatur. Et hoc aiunt, patere in tertia diſp. deſtruc. & 4. cæli inquit, idem Auer. in æternis non eſt agens niſi ſecundum ſimilitudinem. Et in primo eiuſdem uoluminis ait, defendentes uero Platonem dicunt, quod aſſimilatio generationis mundi, ex ſuis elementis, generationi figuratur, ex lineis, & ſuperficiis à Plat. ſignificat, quod mundus ſemper fuit, apud Platonem eo quod ipſe non intendebat per hunc ſermonem, niſi quod partes eius, ſunt priores natura, non quod ipſe fuit generatus uere. Et ſi hoc intendebat, nihil differt ab Ariſtotele. ex quibus uerbis, aperte conſtat e aiunt, in ſempiternis aliquam productionem, ab ea, quæ apud nos eſt, longe diuerſam, repetiri. Et in tertia diſp. inquit, corpora cæleſtia, non eſſe generabilia, eo modo, quo hæc corpora genita dicuntur, ſed alio modo & primo cæli, ſi aliqua generatio inquit, fieret ex rebus non temporalibus, tunc illæ res erunt priores, in eſſe tantum, & ſecundum naturam, & in ſecundo de ſubſtantia orbis, eſt quoddam agens, ait, quod eſt tempore prius actio, ueluti agentia, quæ apud nos ſunt, Quoddam nero, eſt naturam prius, & hoc in æternis reperitur. quod primo cæli conſtat, Aſſerens, quod eſt natum reperiri in tempore, in tempore reperitur & quod non eſt natum reperiri in tempore, non habet prius niſi ſecundum eſſe, hoc eſt, ſecundum naturam, Aliam quoque accipiant diſtributionem, nempe quandam generationem, inquit, eſſe, quæ eſt, cum mutatione, tempore, & effectus nouitate, ſubiectum requirens, ex quo res fiunt, Alteram uero, eſſe aſſignant, quæ ſine uero motu ſit, & ſubiectum non exquirat, Et hanc rectius productionem, ſeu emanationem, quam generationem nuncupandam eſſe aſſignant. Nam non eſt, niſi eſſentialis dependentia, effectus æterni à cauſa effectrice, quæ ab æterno producit. His tertiã adiciunt diſtinctionem, non eſſe ſecundum naturam, præcedere eſſe, biſariam concipi poſſe docent, poſitiue, & priuatiue ut eorum utamur uerbis, poſitiue natura non eſſe præcedit eſſe, quando res aliqua, in quodam instanti nature poſitio, habet non eſſe, in alio uero eſſe habet, in eo uidelicet, in quo res facta eſt. Priuatiue uero non eſſe, præcedit eſſe, quando res in quocumque nature instanti, eſſe habet. Tamen ſi aliud ens non foret, à quo eſſentialiter dependet, res non eſſet & ita in æternis, non eſſe ſecundum naturam, eſſe ante. Si enim Deus non eſſet, uel eius à rebus bonitatem auferret, à quo eſſentialiter penderet, non exiſterent. His ſuppoſitis modum, quo ſempiterna producuntur exponunt, qui hic eſt. Primus rerum opifex, Deus, quæcumque agit per intellectum, & uoluntatem operatur, ueluti ex Auer. colligunt, initio x. diſp. Deus enim inquit, per intelligere, & uelle uniuerſa producit. Etenim Deus ſumma perfectio, atque, ut aiunt, per eſſentiam ens, ergo opus eſt, ut alijs, ſua eſſe impartiat. ſecundum quod poſſibile eſt, rebus communicari iuxta illud philoſophi prius cæli, A primo quidem ente, communicatum eſt eſſe, His quidem clarijs, his uero obſcurijs, Verum his, quæ oriuntur, & intereunt, mediante motu eſſe impartitur, quia eorum ſubſtantia, & eſſe, tempore metitur, æternis uero ſubſtantijs, eſſe per intelligere, & uelle communicatum eſt, uti Auer. t. 2. primæ philoſophiæ monet. Et modus hic eſt, Res etenim intellecta, intellectiois atque intelligentis, effectrix cauſa eſt, Deus uero omnium mentium obiectum intelligibile exiſtit, ergo in omnibus intelligentijs intellectioem producit, Hæc uero comprehenſio, uti Ariſt. & Auer. teſtantur, in abiunctis mentibus intelligentijs ſubſtantia eſt, ergo intelligentem mentem producit, ergo cauſa eſt, quatenus ab intellectu diuino, multæ producuntur comprehenſiones, quæ mentium intelligentium, ſubſtantia ſunt, quæ uariæ ſunt, quoniam intelligentes ſubſtantiæ, diuerſæ, & uariæ ſunt. Hoc per Auer. t. 2. meth. conſtant, qui ait, Dei ſcientiam, rerum cauſam exiſtere, & penes hoc, à noſtra, diſtinguitur, quia à rebus producta eſt, atqui cum in Deo, intellectio, res intellecta, omnibus modis idem ſint, ergo quatenus Deus obiectum intellectum, à diuerſis intelligentibus, producit in eis intellectioem quæ eorum eſt ſubſtantia, quo quidem pacto, nullum abſurdum eſt, ut ab uno per modum obiecti intelligentis, multa producatur ueluti aperte Auer. monet, in tertia diſp. ex quo pacto à Deo, intelligentiæ ſint productæ.

**H** Vic opinioni, Simp. assentit, prope finem octauæ de physico auditu, & eam ita confirmat, Omne id, quod principium primum motus est, eius, in quo est, causa effectrix est, Et enim secundo physici huiusmodi causam Aristoteles definiens, inquit, esse principium unde motus, atque Deus, in animali diuino principium motionis est, ergo est eius causa agens. Deinceps primo volumine de celo, philosophus inquit, Deus, & natura, nihil agunt frustra, Deus igitur facit, sed facere, efficientis causæ est, ergo Deus effectrix causa est. & eodem uolunt mine, à primo quidem ente, communicatum est esse: his quidem clarius, his uero obscurius, Veluti enim uniuersa entia, gratia Dei sunt, ita ob Deum, sunt id quod sunt. Et primo de ortu, & interitu, quærens, cur perpetuus sit motus, plane Deum causam effectricem, esse confitetur. quem locum interpretatus Alex. idem testatur, & primo meth. laudat Anaxagoram, & non Ermotimum, qui non solum materiatas causas confessus est, sed dixit mentem esse causam, effectricem & finalem. Quare si Anaxagoram laudat, quia mentem diuinam, agentem, & finem esse concedit, ergo Arist. opinio est, quod effectrix causa Deus sit. Verum quoniam Alex. & alij complures peripatetici, existimant, Deum solum causam mouentem, & non effectricem animalis diuini, esse, quod aliarum rationes tantum ostendunt, idcirco probare nititur, Aristotelem, respectu substantiæ cælestis, Deum effectricem causam esse putasse. Et primum, quod sublunarium causa effectrix sit, ostendit, Deus est cælestis motionis, causa effectrix, ut Alex. fatetur, sed per motionem hanc, ortus, & interitus sublunarium sit, ut secundo de ortu patet, ergo mediante motu, sublunarium, causa agens Deus est. Est etiam sempiternorum causa, Nam philosophus secundo physici, quando de casu, & fortuna disputat, inquit, casum, & fortunam, esse causas per accidens, & causas per se accidere, quæ agentes sunt, quo etiam pacto, casus, & fortuna, causæ sunt, quoniam eorum, causæ effectrices sunt, quorum natura, & mens, existit, Ibi etiam Arist. docet, casum, & fortunam causas posteriores, natura, & mente existere, nam id quod per accidens est, eo, quod est per se, posterius est. Demum eodem loco, inquit, si casus est cælestium causa, necesse est, ut prius mens sit, ex his Deum cælestium agentem causam esse, accipit, nam si casus est, cæli causa, ergo prius mens: quare asserit, mentem per prius esse cæli causam. Demum quandam diluit instantiam, Quis enim dicere posset, Arist. non asserere, mentem, uel naturam, agentem causam cæli existere? sed ait quod hi, qui casum, cælestium agentem causam esse, confitentur, opus est, ut asserant, naturam, & mentem, prius causam esse. Et obiectio ualida est, nempe Arist. ex Democriti concessis ratiocinatur, qui cælestium causam agentem, casum esse insinuat. Aduersus quem Arist. arguens, inquit, si casus cæli causa est, ergo prius mens, & natura. Simp. tamen suum intentum ita probat, cælum habet sempiternam motionem à Deo, ut ab agente, ergo ipsius substantia, eodē pacto eodēq; modo pedit id quod consequitur ita probari potest: Nam, ut res se habet ad operari, ita ad esse, A quo enim res, quo ad opus proprium pendet, ab eodem etiam, & inesse, Atqui orbicularis latitudo, cælestium opus, à Deo, ut ab agente, ergo & cælum. Hæc Simplicius, quæ nullam habent efficaciam, & quoniam, quæ in primis asserit, nobis non obstant, nempe concedimus Deum, sublunarium causam agentem esse, Idcirco postremum dissoluendum erit, quod si aliquid probaret id tantum ostenderet Deum animalis diuini formam esse, iuxta illud Arist. secundo de anima, quod respectu operis, agens est, rei, est forma. Verum retro docuimus, latiuem orbicularem cælo, quatenus cælum est, non competere, sed ei conuenire, quatenus diuinitas diffusiuum efficitur, & idcirco opus non est, ut à propria corporis cælestis forma tanquam ab agente, orbicularis latitudo producatur.

**A**T Latini philosophi, ualidioribus rationibus propriam sententiam confirmant. Et primo ita ratiocinantur, Orbicularis latitudo, ortus, & interitus, perpetua sunt, quæ effectricem causam habent, ergo substantiæ sempiternæ eandem retinent causam. Si enim substantia sempiterna, causa agens uacaret, aut ei repugnat, quatenus substantia, quod dari nequit quoniam tunc nulla substantia, agentem causam haberet, Nam ex reductiua, uniuersalia infertur propositio. Neque ei, quatenus æterna est repugnat, quia tunc nullum sempiternum, efficientem causam haberet, Quare orbicularis latitudo, ortus, & interitus huiusmodi causam non retinent, cum hæc sempiterna. Deinde, quod causa æterna uacat, hoc idem interna caret, Nā causæ extrinsecæ, perfectione dicunt, Internæ uero causæ, perfectione, imperfectioni annexæ, dicunt. Quare ratio extrinsecæ causæ, naturaliter prior erit, internæ causæ ratio

- A** ne, Sed de quo negatur prius, de eodē posterius tollitur, ergo quod non habet causam extrinsecā, neque intrinsecā habet, ergo si cælum, causa efficiēce careret, ergo ex materia, & forma constatum non esset, causa enim agens, externa causa est, materia uero, & forma, internæ causæ sunt. Deinceps, omne quod si suæ naturæ derelinquatur, esset, non ens, causam efficiētem habet, Nam id, quod derelictum est, si esse recipit, hoc habet, à causis, quæ esse largiuntur, sed causa, quæ esse præbet, maxime uidetur efficiens, ergo id, quod suæ naturæ derelictum, est non ens, causam efficientem habet: atqui sempiterna, si in proprijs naturis relinquitur, ita quod ab eis Deus suam tolleretur bonitatem, non entia sunt, ergo agentem causam retinent. Adhuc inter finem, & agentem est talis connexio, quod res, quod ab aliquo, ut à fine pendet, ut agentem habeat necessum est. Finis enim, absque agente quidquam non operatur. Arist. enim secundo phys. finem definiens inquit, esse id, cuius gratia operatur, agens, ergo inter agens, & finem, & econuerso, necessaria connexio est, Atqui sempiterna, omnium Philosophorum consensu, à Deo, ut à fine pendet, ergo ab eodem, ut ab agente, nam in separatīs à materia, idem est finis, & agens. Ad idem id quod aliquo modo causam efficiētem habet, est quoquomodo in se, eius possibile, ergo ex opposito, quod prorsus causa agente uacat, nullo modo possibile ens est, Quare in se omnibus modis erit, necesse esse, Sed quod omnibus modis in se est, necesse esse, à nullo dependet, & esse habet, quocunque alio remoto, si ergo æterna agentem causam non haberent, Deo sublato, adhuc existerent. Rursus quo pacto, scientia nostra, à rebus producta est, Dei scientia rerum causa existit, atqui scientia nostra, ut ab agente, à rebus producta est, ergo Dei scientia, rerum causa efficiēcia erit. Quæ ratio ita confirmatur ueluti le habent, arte facta, ad scientiam nostram, ita omnia, quæ natura constant, ad scientiam diuinam, sed arte facta, à scientia nostra, tanquam ab agente pendet, Consimiliter, & quæ natura constant, à scientia diuina, ut ab efficiēce causa producantur, At cælestia natura constant, à Deo igitur, ut ab agente pendet. Amplius Deus est, id quod est per essentiam, cætera uero entia sunt participatione, ergo omnia ut ab agente à Deo pendet, omne namque, quod quouis modo, est particeps ipsius esse, est à primo, quod per naturam, & essentiam, est ipsum esse, Etenim cum omnia præter primum habeant esse participatione quadam, necesse est, ut id ab eo sortita sint, quod per se, & per essentiam sit ipsum esse; sic omnia ignita, ab igne ignita sunt, Omnia item, quæ illuminata sunt, ab eo utique lumen acceperunt, quod suapte natura luminosum est, Quare si à Deo esse suscipiunt, uel ab eo, ut à forma, uel sine, uel agente: si à forma, ergo ab eodem, tanquam ab agente, & sine esse suscipiunt. Quippe in Deo, forma, finis, & agens idem sunt. Confirmatur ratio, id quod est maxime ipsum esse, per se causa est, ut cætera existant, Atqui Deus est maxime ipsum esse, quare per se causa, ut uniuersa existant, & cum materia esse nequeat, ergo per se causa, tanquam forma, agens, et finis oritur. Denique in ordine agentium, non est in infinitum ab initio, ergo ad primum agens diueniendum est. Quod cum per se, & uniuersalissima causa sit, ergo sibi assignari debet uniuersalissimus, & per se effectus, qui ipsum esse est, ergo Deus, omnibus, existendi efficiēcia causa erit.

*Referuntur Philosophorum testimonia, pro opinione confirmanda. Cap. 8.*

- H**anc eorum sententiam, diuersis philosophorum testimonijs confirmant, & primum Arist. pro teste adducunt, qui secundo meth. inquit, Quapropter semper entium principia, semper esse uerissima necesse est, non enim quandoque sunt uera, quandoque non, nec illis, causa aliquid est, ut uera sint, sed illa alijs, quare unumquodque, sicut se habet ut sit, ita ad ueritatem, Sempiterna itaque corpora, causam eorum esse, & permanentiæ habent, quæ non nisi efficiēcia causa est. Nempe calidi exemplo, Arist. utitur, Ignis enim, quoniam maxime calidus est, causa est, quare cætera calida sint, Atqui constat, efficiētem causam esse. Consimiliter semper entium principia efficiēcia causa eorum erunt. Et quinto eiusdem operis, ait, horum quidem utique, altera causa essendi necessaria, horum uero nulla; sed propter hæc, alia sunt ex necessitate, quod ibi Auer. Confirmat. Hoc idem octauo de physico auditu testatum reliquit, Nempe inquit, esse nonnulla æterna, quæ causam habent, aliqua uero nequaquam. Hoc idem per Auerocem confirmant, qui 12. meth. Auicenna arguens, inquit, in intelligentijs non est actio, nec passio, neque consequutio, neque prouentus, sed tantum illis esse causa, & causatum, secundum quod intellectum est, causa intelligentis, Atqui intellectum mouet tanquam efficiens, ergo cum primus rerum opifex, Deus, sit intelligentiarum res intellecta, ergo earum efficiēcia causa erit; Quod uero Auer. rem intellectam causam agentem esse asserat, per ipsum tertio de anima confirmant, Vbi aperte monet, obiectum intellectum esse efficiētem causam, & 12. meth. ait, balneum in anima mouet ut efficiens, extra uero mouet ut finis, Aperte igitur patet, rem intellectam inter efficiētes causas ab Auer. connumerari.

Primo

- Primo Phys. idem Auer. inquit, Scientia diuina considerat tria genera causarum, ueluti  
 primum agens, primam formam, & ultimum finem, Atqui primum agens, ut per motum  
 operatur considerari nequit, Etenim contemplatio hæc, naturali philosopho propria est,  
 quare primum agens à scientia diuina, ut per simplicem emanationem agit, considera-  
 tur. Et secundo meth. inquit, quod mouit Aristotelem ad ponendum motorem separa-  
 31 tum à materia, in fæctione uirtutum intelligibilem, est, quia uirtutes intellectuales sunt  
 non mixtæ quæ materia, & omne non mixtum cum materia, necesse est, ut generetur, à non mi-  
 99 xto cum materia simpliciter. Et 12. eiusdem operis, Deum, inquit, esse animal sempiternum  
 10 à quo cælum, & tota natura dependet, quod ibi Arist. affirmat. Et primo cæli, asserit Arist.  
 uelle à cælo generationem uulgarem tollere, & subdit, quodd natura bene fuit consultæ, cælum  
 105. facere immune à contrarietate, Natura igitur fecit cælum. Et eodem uolumine, si defenden-  
 tes Platonem asserunt, mundum non uere fuisse generatum, tunc nihil Plato differt ab Arist. &  
 106. secundo de substantia orbis, corpus cæleste non indiget tantum uirtute mouente in loco, sed  
 largiente ei substantiam, & permanentiam æternam. ibi etiam ait, finis significat agens signifi-  
 catione necessaria, tunc inquirunt, si finis agens necessarius significat, aut accipitur agens se-  
 cundum similitudinem, & prout est, idem quod finis; quod dici nequit, quoniam idem se ip-  
 sum significaret, secundum unam, eandemque rationem, significatione necessaria, quod ridi-  
 culum esset confiteri. Deinde ibi Auer. inquit, sicut motum significat mouens, constat iam mo-  
 tum mouens non significare, ut idem esset, quod finis, sed ut agens esset. eodem etiam lib. ait,  
 Dub. 18 Aristotelem non tantum dicere, motionem cæli, esse tantum mouentem, sed efficientem. Tertia  
 etiam disputatione, in separatis quod dat formam, est finis, & quod est finis est agens, Deus  
 56 uero æternorum finis est, ergo agens. Et secundo cæli, secundum interpretationem antiquam,  
 11 Arist. uerba exponens, quæ ita se habent, Natura stetit, cum fecit stellas non motas, quasi sci-  
 12 ret hoc quod accideret ex earum motu, quapropter fuit ingeniosa hoc ingenio, & fecit illas  
 remanentes fixas. Auer. hæc scribit cum creator posuit eas cæli partes non motas, proce-  
 ssit  
 13 nia, quæ conseruarentur omnia, quæ sunt hic, quoniam si essent motæ per se necessario corrum-  
 perent ea, quæ sunt hic. Sed creator optime fecit, cum posuit substantiam earum, convenientem  
 saluti eorum, quæ sunt hic. ex quibus constat fæctionem stellarum esse, ueluti à creatore, & cõ-  
 Dub. 2. sequenter earum productionem, creationem esse. Et tertia disputatione hæc habet uerba, quæ  
 quæuis in antiqua translatione non reperiuntur, in noua uero, quæ est; calo calonginos, haben-  
 tur. Ait itaq; hæc est doctrina principis philosophorum idest, Arist. in quibusdam libellis suis  
 in metaphysica, Nam aliqui dixerunt, quomodo incipit Deus gloriosus, mundum ex nihilo  
 & fecit aliquid ex nihilo, Respondemus, quod cum sit agens, aut eius uis erit, sicut eius posse,  
 & eius posse, sicut eius uoluntas, & eius uoluntas, sicut eius sapientia, aut eius uis erit, debi-  
 lior eius posse, aut eius posse, debilius eius uoluntate, aut eius uoluntas, debilius eius sapientia.  
 Si autem istarum potentiarum, alix fuerint debiliores alijs, tunc inter primam causam, & nos  
 nulla erit differentia, & esset ei diminutio, sicut & nobis, & hoc est maxime inconueniens.  
 Si autem erit, quælibet harum potentiarum in ultimæ perfectionis, cum nult potest, & cum  
 potest, uigoratur, & omnia in ultimæ sapientia, Adeo quodd reperiatur actio eius quod nolue-  
 rit, & ut uoluerit ex nihilo. Hæc Auer. quibus aperte constat, ipsum confesum fuisse, produ-  
 ctionem ex nihilo.

## Exercitur opinio.

## Cap. 9.

Sed tempus nunc est si Arist. opinio sit, & principijs eius consentiens ut discutiamus: & ut  
 ordinate proficiscamur, primum eam de duplici agente distributionem, rejiciamus. Si agens  
 daretur, quod neq; in tempore, neq; ex subiecta materia operatur, illud contingeret absur-  
 dum, ut contradictoria medium recipiant. id quod consequitur ita probatur, Peripatetici phi-  
 losophi, duo actionum genera instituerunt, quorum alterum, transiens nuncupatur, Alterum ue-  
 ro, actio, quæ non transit, sed in agente, à quo producitur, permanet. Prima actio definitur  
 quæ in materia exteriori recipitur, ueluti ædificare ædificatoris operatio cum sit, non in eo, sed  
 in re, quæ ædificatur, suscipitur: quare huiusmodi actio, ut ex eius ratione patet, materiam præ-  
 supponit. Altera uero, & secunda actio, quæ non transit, sed in agente permanet, dicitur,  
 quæ non in subiecto ab agente distincto, sed in eodem agente suscepta est, ueluti intelligere, est in  
 16 intelligente. Hæc ab Arist. habentur, nono meth. Has duas actiones, Deo ascribendas esse, mo-  
 nuere, nepe orbiculariter mouet, At latius hæc transiens est, quoniam in Deo, à quo est produ-  
 cta, non. transit, sed in orbiculari corpore, Actio uero immanens, quæ Deo ascribitur, in-  
 telligere, est, quæ idem prorsus cum Deo sunt. Quibus suppositis ita ratiocinamur,  
 Simplex emanat, quæ à nonnullis, creatio æterna nuncupatur, aut est actio transiens, quod si  
 datur,

- A** detur, ergo præsupponit materiam, ut ex eius ratione patere docuimus, Quare simplex emanatio non est productio, quæ subiectum non præsupponit, ( ut ipsi asserunt, ) immo materiam in qua suscipitur, præsupponit. Neque immanens actio est, quoniam hæc in Deo, est eius perfectio, & substantia, quia quicquid in Deo est, Deus omnibus modis est, quare cum aliud actio, nis genus, secundum peripateticos non detur, ergo productio hæc aut commentitia est, aut actio quædam media, inter retro narratas actiones, Quare contradictio medium pateretur. Sunt quidam, qui aiunt, creationem, uere actionem transeuntem non esse quia materiam præsupponit, sed secundum similitudinem huiusmodi actionem esse, affirmant, Nam ueluti per actionem hanc effectus in re producitur, ita, quia per creationem, aliquid producitur, transeunti actioni assimilatur. Sed hi, cum hæc præferunt, ab Aristotele dissentiant, qui alias actiones non nouit, & cum sub nulla earum productio hæc contineri possit, ergo secundum Aristotelem simplex hæc emanatio concedenda non est. Deinde secundum Aristotelem quidquam de nouo ex non præsupposita materia fieri nequit, ergo neque ab æterno. Nam quod rei pro aliquo priori repugnat, semper repugnat, ergo quod rei conuenit, semper conuenit, At qui rei in eo naturæ priori ab æterno competit, ut ex non præsupposito subiecto produci possit, ergo in
- B** quolibet priori, sibi conueniet, quare si ab æterno, ergo de nouo, res ex nihilo produci potest. Deinceps philosophi peripatetici productionem ex nihilo negant, ergo hoc asserunt aut, quia defectus ex parte rei est, ita quod rei repugnat ex non præsupposito subiecto produci, si hoc detur, quod rei ex propria natura ita fieri repugnat, ergo semper repugnat, ergo neque de nouo neque ab æterno ita produci potest, Aut defectus, merito Dei est, quod neque dandum est, Nam cum Deus uniformis semper sit, & nulla in eo mutatio cadat, si de nouo quidquam ex nihilo producere nequit, ergo neque ab æterno. Adhuc, rectæ definitiones, rei & omnibus, quæ sub re definita continentur, competere debent, quemadmodum initio sexti Topicorum Arist. docuit, At agenti per simplicem emanationem causæ effectricis definitio non competit, ergo huiusmodi agens tollendum est. secunda propositio ita probatur, philosophus quinto meth. causam agentem definiens, inquit, esse principium unde motus, ergo omnis causæ effectricæ est per motum, ergo non datur agens per simplicem emanationem. Sed eorum nonnulli, ita rationi faciunt satis, quod motio duplex est, Altera uera, per quam a gentia, quæ uere agentia sunt agunt, Altera uero æquinoca motio est, & secundum methaphoram dicta. Motus itaque in Agentia definitione acceptus, pro motione æquinoca, quæ est simplex emanatio, accipiendus est. Sed hi maxime decipiuntur, nempe agentis definitio, s. meth. tradita, eadem ad uerbum est, cum ea, quæ secundo de physico auditu habetur, Atqui naturalis ut ipsimet fatentur, intellectionem Dei, quæ entia creat, non contemplatur. cum itaque per intelligere & uelle, æterna producat, in ea ergo definitione, creans per intellectionem, comprehendi nequit. confirmatur ratio, quinto meth. Auer. ( ad cuius nutum, ipsi loquuntur ) agentis rationem exponens inquit, & intendit, causam agentem, hoc est, ex quo primo sit generatio rei, At in rerum generatione non est intellectionis motio, quæ Deus creat, ergo per motionem, in agentis ratione acceptam, æquinocam motionem non intelligit. Ad idem, philosophus secundo phys. illud agens definiti, eo libro affirmat, quod materiam necessario consequitur. Quare cum eodem pacto quinto meth. definiatur, omne igitur agens ex materia præsupposito operatur, in ea agens dicitur principium unde motus, sed simplex emanatio, sempiterna productio est, æternum uero primo, & principio caret, Quare ea definitio agenti per simplicem emanationem competere nequit. Neque obstant, si dicant ibi non esse prius positium, sed prius uium, hoc enim affirmari nequit ueluti posterius ostendemus. Rursus, si in sempiternis huiusmodi agens esset, illud sequeretur absurdum, sempiterna de potentia ad actum educi. Id quod consequitur per
- D** Aueroem cuius doctrinam ipsi magnificiunt, probatur, duodecimo primæ philosophiæ asserit creationem, sublimitatibus agentibus assimilari penes hoc, quia in utraque productione, est educio de potentia ad actum, quamuis in multis alijs distinguatur. & uerba eius hæc sunt. Ex assimilatur creationi inquantum illud quod est in potentia, fit in actu. Hoc idem per ea, quæ in tertia disp. ab eodem dicuntur confirmari potest, inquit enim, Deus secundum philosophum est, uerum agens mundi, & modum exponit, inquiens, quoniam extrahit totum de potentia ad actum, quod ita probat, Agens debet esse diuersum ab effectū, sed Deus à mundo diuersus est, ergo mundi, est uerum agens, Umbra uero quoniam à corpore diuersa non est, idcirco ipsi uerum agens, corpus non est, Atqui uerum agens per motum agit, ( ut ipsimet testantur ) ergo si opifex, mundi causa est, qui sempiternus effectus est, ipsum non nisi per motum producit, ibi etiam asserit, Deum esse mundi effectricam causam, nobiliori modo ergo nobilior, & uerius agens, & huius causam largitur, Nam quod producit æternum esse, uerius agens est, quæ quod producit esse nouum, Deus uero æternum esse producit, ergo uerius agens, quod esse nouum producit. Rursus, ibi, idem alia ratione probat, Agens, producit



suum effectum, nobilius, & uerius eo est quod tantum producit; & effectum non conferat. Atqui Deus, sublunarem mundum producit, & conseruat. Quæ uero quod apud nos agentia sunt, effectum solum producant, & non conseruant, ergo Deus his agentibus nobilior, & uerius agens erit. Sed huiusmodi agens, ut ipsi testantur, per motum agit, ergo non datur agens per simplicem emanationem. Ibi etiam, idem sic confirmat, Agens producat totum effectum, nobilior, & uerius agens est, eo, quod rei totum esse, non operatur. Deus totum esse rei producit, Agentia sublunaria nequaquam, ergo Deus huiusmodi agentibus nobilior, & uerius agens erit.

2. 4. Est enim uerius agens, nam quarto & septimo meth. nomen rei, ueriori, & nobiliori modo, causæ quam causato competit, Deus sublunarium agentium causa est, ergo uerius agens. Sed uerum agens (ipsi affirmant, per uerum motum agere ergo, non datur agens, per simplicem emanationem. Hoc idem, in eadem disputatione, nouum diluens dubium, confirmat, inquires, quod agens mundum, est uerius agens, & quod. agit cum tempore. & postmodum subditi mandis non esset res sempiterna, cum nouitate, agente non indigeret, quod domus exemplo confirmat, quæ cum actu est, edificatore non indiget. Quare cum in eæ substantia nulla sit nouitas neque idem in intelligentijs, ergo hæc agente non indigent. Eadem rursus disputatione, in decimi dubij solutione Algazel respondens, qui secundum philosophos, mundum agente causa uacare, credit, & quamuis Deus mundi agens uocatur, non dicitur, nisi secundum similitudinem, Auer. inquit, ipsum fuisse deceptum, Nam philosophi opinantur, mundum uerum agentem habere, quod ipsum extrahit, de priuatione ad actum. hoc duplici ratione confirmat, quarum prima ita componi potest. Omne quod rei largitur motionem, sine qua res esse nequit, est ipsius rei uerum agens. At primus opifex Deus, mundo motionem largitur sine qua mundus esse nequit, ergo est uerum mundi agens. Altera ratio, omne alicui rei compositæ unitatæ, cõnexionem, & ordinem, sine quibus composita res non existit, est ipsius uerum agens. Atque ipsam de potentia ad actum educens, Deus uero, respectu mundi, ita se habet, quare ipsius uerum agens est. Auer. itaq; secundum philosophos asserit, mundum, qui æternus est, uerum agens, & non secundum similitudinem retinere, quædam modum Algazel affirmat. Ex de ciuicis octaua solutione, philosophorum sententiam exponens, num cælestia corpora, ortui sine subiecta, inquit, quod non generantur, ueluti hæc sublunaria, & nullum aliud producendi modum exposuit, Quare signum est, quoniam secundum philosophos, iudicauit, aliud producendi modum non dari. Immo quibusdam interpolatis eorum sententiam uanam esse iudicat, qui aiunt, Deum omnia entia mundi sine medio fecisse, ergo si hic modus producendi, secundum Auer. concedendus esset, Deus utriq; omnia sine medio fecisset, ibi etiam legis loquens deridet qui cælo generatione m ascribunt, quæ in his rebus, quæ apud nos sunt, non reperiunt, quæ inconfuetam appellat, & causam largitur, æternam apud nos omnis generatio, ex subiecto sit, ergo si generatio cælo ascribenda esset ex subiecto fieret. in qua quidem ratione, omnem producendi modum cum materia existere supponit. Ibi etiam ostendit, quod si hæc productio daretur tunc non esse reciperet esse. Neq; etiam secundum Aristotelem, huiusmodi agens concedendum est. Nam philosophus non nisi ex sensibus philosophatus est, & tota ipsius philosophia, a sensu ortum trahit, Quare per sensum cum nullo pacto huiusmodi agens cognosci possit, secundum Arist. utique concedendum non est. Deinde cur nunquam huiusmodi agens Arist. meminit, Neq; enim in naturali, neque in diuina philosophia, cui agentis consideratio propria foret, neq; huiusmodi actione, ad Deum cognoscendum, usus est, quæ tamen, medium maxime efficax foret, Hæc enim in Aristotelis doctrina deliramenta sunt. Constat itaq; agens per simplicem emanationem concedendum, secundum Arist. non esse.

*Efficiendi modus, atque opinio evertitur.* Cap. 10.

H

**H** Vnusq; agens illud, quod per simplicem emanationem, operari testantur, non dandum esse docuimus. Nunc, quòd neq; modus efficiendi, ab his inueniatur, rationi & Aristoteli consentiat, explicandum est, Si intelligentia ueluti ipsi alunt producta essent, illud contingeret absurdum, intellectiōnem, immanentem actionem non esse, sed transcendentem. id quod consequitur, ita ostenditur. Hæc comprehensio à Deo producta, aut est in Deo, aut in secunda intelligentia. non primum dandum est, Nam quicquid in Deo est, Deus est, quare hæc intellectio Deus esset; & ita fuisset Deus causa effectrix per simplicem emanationem foret, & prima, & secunda intelligentia unam numero existeret, Nempe iuxta hos, comprehensio hæc, secunda est intelligentia, quæ cum Deus sit, ergo prima, & secunda intelligentia unam numero substantia forent, quare in Deo agente intellectio hæc non remanet, quare transit, comprehensio igitur acti- sientis erit, immo materiam præsupponeret. Retro .n. docuimus, transcendentem actionem, sine effecto, in actum non proijci. Deinceps, non semel Arist. & tercio de anima, & duodecim

- A** duodecimo huius dicitur, in adiunctis mentibus, rem intellectam, & intellectiōne idē esse, ergo idem erit obiectum intellectum, ab intelligentia secunda, & comprehensio, ab eodem obiecto producta, atqui obiectum Deus est, ergo intellectio hæc, ut ab agente, à Deo producta, Deus erit, quare cum per hos, intellectio hæc, secunda sit intelligentia, ergo Deus esset secunda intelligentia, & vice versa. Rursus si uideretur Deus causa effectrix existeret. Decipiuntur etiam, quando aiunt obiectum, intelligentis, & intellectiōnis causam effectricem existere, Auer. etc. in libro quarto para. meth. inquit obiectum intelligibile, ut tertio de anima explicatum est, forma, & perfectio intelligentis est, & non inquit, quod sit efficiens, Deinceps eis gratis concedamus, obiectum humani intellectus, causam intellectiōnis effectricem esse; quemadmodum ipsi, cum Auer. sentiunt, hoc tamen in separatis mentibus affirmandum non erit, & causa aperta est, Nam intellectus humanus quandoque intelligit, quandoque non, & idcirco ab eis, intellectus potestatis uocatur, ergo ut actu intelligat, mouente indiget, ipsum de potentia ad actum educente, At intelligentiæ, actu semper intelligunt, non ergo agente indigent, ergo obiectum in ipsis non erit, agens, sed forma tantum. His sic expolitis opinio nunc euerenda est, si sempiterna, causam effectricem haberent, ergo ab extrinseco, entia possibilia forent, nempe quod merito agens possibile ab extrinseco possibile est, quare ab interno principio, quod. n. ab interno principio est possibile, & ab extrinseco possibile est, & vice versa, alioquin idē simul esset, & non esset ut Auer. primo cæli deducit, Nam si quidquam, ratione agentis effectrens possibile, si hoc in actu ponatur, non erit, & cum ab interno principio necessarium sit, semper erit, Quare idem simul erit, & non erit, fieri igitur nequit, ut sempiterna, ratione agentis, sint possibilia, ratione uero propria, sint necessaria. Ab Aristotele etiam opinio recedit, qui primo uolumine de cælo Xenocratem arguit, qui Platonem tuebatur, cui, talem præbebat auxilium, quod et si cælum, Plato, genitum esse asseruit, non est opinandum, de uouo ipsum factum fuisse, ordidisse, sed ab æterno fuisse. Verum quoniam mundi productio, comprehendi non potest nisi per temporalem generationem, ideo ut hanc nobis productionem, Plato insinualet, dixit, mundum genitum esse, & ab æterno, à Deo esse productum, & ad hoc explicandum, exemplo mathematico usus est, ueluti enim mathematici, triangularem figuram describentes, prius lineas describunt, mox, ex illis triangulum constituunt, trianguli tamen ortus in tempore non est, doctrinæ tamen gratia, ita dicunt, Ita Plato, ut mundi à Deo emanationem declararet, ipsum genitum esse testatur, Arist. Xenocratem arguit, Inquiens, auxilium hoc nullum esse, fieri enim nequit, factum sempiternum esse, hæc enim simul stare non possunt quod paulopost in Epilogo repetit inquiens, impossibile est simul sempiternum esse, & factum esse, ubi etiam tali ratione utitur. Plato ait, res, ex quibus mundus constitutus est, inordinate antea uisæ, mox ordinem à Deo habuere, & ita mundus factus est, Nempe rerum ordo, mundus est. Arguit hæc philosophus, quoniam tunc contingeret, ut simul esset ordinatum, & inordinatum, Quod uero de mathematicis scribit, ad rem minime facit, quoniam quæ mathematici fingunt, per intellectum esse habent, & idcirco simile non est, Nam si res, mundi generatā inordinate præcedunt, aut huiusmodi prius, solum mente consistit, quare si ei nihil ad extra respondet, figmentum erit, si uero in re est, ergo idem simul erit ordinatum, & inordinatum. Ita si æterna producta ab æterno sunt, ergo opus est, ut Deus, eorum effectrix causa, natura ipsa præcedat, & quoniam in eo priori adhuc Deus suam bonitatem, ipsis non communicauit, ergo non erunt, & cum sint sempiterna, semper erunt, Quare simul erunt, & non erunt, Multa etiam aduersus hanc sententiam adduci possunt, uerum ne sæpe sæpius eadem repetamus, quando Aristotelis opinio, aperta fiet erunt manifesta.
- B** pe quod merito agens possibile ab extrinseco possibile est, quare ab interno principio, quod. n. ab interno principio est possibile, & ab extrinseco possibile est, & vice versa, alioquin idē simul esset, & non esset ut Auer. primo cæli deducit, Nam si quidquam, ratione agentis effectrens possibile, si hoc in actu ponatur, non erit, & cum ab interno principio necessarium sit, semper erit, Quare idem simul erit, & non erit, fieri igitur nequit, ut sempiterna, ratione agentis, sint possibilia, ratione uero propria, sint necessaria. Ab Aristotele etiam opinio recedit, qui primo uolumine de cælo Xenocratem arguit, qui Platonem tuebatur, cui, talem præbebat auxilium, quod et si cælum, Plato, genitum esse asseruit, non est opinandum, de uouo ipsum factum fuisse, ordidisse, sed ab æterno fuisse. Verum quoniam mundi productio, comprehendi non potest nisi per temporalem generationem, ideo ut hanc nobis productionem, Plato insinualet, dixit, mundum genitum esse, & ab æterno, à Deo esse productum, & ad hoc explicandum, exemplo mathematico usus est, ueluti enim mathematici, triangularem figuram describentes, prius lineas describunt, mox, ex illis triangulum constituunt, trianguli tamen ortus in tempore non est, doctrinæ tamen gratia, ita dicunt, Ita Plato, ut mundi à Deo emanationem declararet, ipsum genitum esse testatur, Arist. Xenocratem arguit, Inquiens, auxilium hoc nullum esse, fieri enim nequit, factum sempiternum esse, hæc enim simul stare non possunt quod paulopost in Epilogo repetit inquiens, impossibile est simul sempiternum esse, & factum esse, ubi etiam tali ratione utitur. Plato ait, res, ex quibus mundus constitutus est, inordinate antea uisæ, mox ordinem à Deo habuere, & ita mundus factus est, Nempe rerum ordo, mundus est. Arguit hæc philosophus, quoniam tunc contingeret, ut simul esset ordinatum, & inordinatum, Quod uero de mathematicis scribit, ad rem minime facit, quoniam quæ mathematici fingunt, per intellectum esse habent, & idcirco simile non est, Nam si res, mundi generatā inordinate præcedunt, aut huiusmodi prius, solum mente consistit, quare si ei nihil ad extra respondet, figmentum erit, si uero in re est, ergo idem simul erit ordinatum, & inordinatum. Ita si æterna producta ab æterno sunt, ergo opus est, ut Deus, eorum effectrix causa, natura ipsa præcedat, & quoniam in eo priori adhuc Deus suam bonitatem, ipsis non communicauit, ergo non erunt, & cum sint sempiterna, semper erunt, Quare simul erunt, & non erunt, Multa etiam aduersus hanc sententiam adduci possunt, uerum ne sæpe sæpius eadem repetamus, quando Aristotelis opinio, aperta fiet erunt manifesta.
- C** fieri enim nequit, factum sempiternum esse, hæc enim simul stare non possunt quod paulopost in Epilogo repetit inquiens, impossibile est simul sempiternum esse, & factum esse, ubi etiam tali ratione utitur. Plato ait, res, ex quibus mundus constitutus est, inordinate antea uisæ, mox ordinem à Deo habuere, & ita mundus factus est, Nempe rerum ordo, mundus est. Arguit hæc philosophus, quoniam tunc contingeret, ut simul esset ordinatum, & inordinatum, Quod uero de mathematicis scribit, ad rem minime facit, quoniam quæ mathematici fingunt, per intellectum esse habent, & idcirco simile non est, Nam si res, mundi generatā inordinate præcedunt, aut huiusmodi prius, solum mente consistit, quare si ei nihil ad extra respondet, figmentum erit, si uero in re est, ergo idem simul erit ordinatum, & inordinatum. Ita si æterna producta ab æterno sunt, ergo opus est, ut Deus, eorum effectrix causa, natura ipsa præcedat, & quoniam in eo priori adhuc Deus suam bonitatem, ipsis non communicauit, ergo non erunt, & cum sint sempiterna, semper erunt, Quare simul erunt, & non erunt, Multa etiam aduersus hanc sententiam adduci possunt, uerum ne sæpe sæpius eadem repetamus, quando Aristotelis opinio, aperta fiet erunt manifesta.

**D** De prima causa effectrice, tertia opinio. Cap. 11.

**Q**uidam ex peripateticis, sempiterna, & si causam effectricem non habeant, finalem, & formalem retinere opinati sunt. Quare primus opifex Deus, cum omnium causa esse dicatur, sempiternorum forma, & huius tantum exsistit. Hoc Auer. testimonio confirmant, qui quarto cæli inquit, æterna de quatuor causis, non habent, nisi formalem & finalem et si habent, agens, est, quatenus cum forma & sine coincidit, & prout ipsa conseruat. Sed multis huius opinionis fautores decipiuntur, Etenim Arist. secundo de ortu, sunt inquit, & numero æqualia, & genere eadem, principia, quæ in sempiternis, & in primis, hoc idem est ut materia, hoc autem, ut forma, oportet adhuc, & tertium existere, non entra sufficientia ad generandum duo, & Auer. ibi inquit, rerum, quæ generantur & intereunt principia, numero eadem esse, quamuis dicantur, secundum prius, & posterius, & uniuersaliter tria existunt. materia, forma, & Agens. hæc uero duo, ut non sufficiunt in rebus generabilibus, ita in sempiternis, quare agentis opus est, & secundo phys. ait, & penitus reddendum est propter quod de qua ex 74 hoc

hoc, necesse est hoc esse hoc autem ex hoc, aut simpliciter est, aut sicut frequenter, quod Auer. exponens, inquit, quoniam de generibus entium est, quodd ex agente sequitur actum necessario hoc est in rebus æternis, & quodd ex agente, sequatur actum in maiori parte, & hoc est, in rebus generabilibus, & corruptibilibus. Idem Auer. secundo de substantia orbis, ait, quod corpus cæleste, non tantum habet causam mouentem, sed etiam effectricem, ibi etiam de duplici agente distinguit, quodd alterum tempore prius, alterum natura est: ex his itaque constat, etiam secundum Auerem (cui eorum aliterbunt opinionem) sempiterna prorsus agente causa non uacare.

## De prima causa effectricis quarta opinio.

Cap. 12.

**N**eqne defuerunt alij, qui asseruere, sempiterna, causa agente prorsus uacare, & finalem habere. Et primum ostendunt, æternorum non esse causam effectricem, nam ubi actio nulla est, ibi neque Agens esse potest, atqui in intelligentijs, & sempiternis, actio non est (quemadmodum Auer. 12. diuinæ scientiæ cõtra Auicennam testatur) asserens, in intelligentijs non esse actionem, neque prouentum, neque consecutionem. Ergo in æternis, agens nullum erit. Verum quoniam quis dicere posset, Auerem negare ab intelligentijs, eam actionem, quæ motus est, sed non iam, quæ est simplex emanatio, & creatio, ipsi ad hoc respondent, & ostendunt, hoc ob duo dici non posse, primo, quoniam Auer. contra Auicennam ratiocinatur, qui asserbat, Deum, secundam producere mentem, secunda uero, tertiam, at Auic. non asserbat, secundam à prima per motum produci, ergo si Auer. negat, ibi esse actionem, omnem tollit actionem, & quæ est motus, & quæ creatio, dicitur secundo illud contingere absurdum, Arist. demonstrationem 8. phys. habitam, Sophisticam esse. ibi enim Arist. motionem de nouo factam non esse, ostendit, & ita ratiocinatur. motus est actus mobilis, & mouentis, ergo hæc, tempore motionem præcedunt, tunc inquiri, mobile, & mouens aut sunt facta, aut sempiterna, non sempiterna, quoniam ut ibi ostenditur, 'accideret ante primam motionem, esse priorem motum, quare facta sunt, ergo per motum facta, quare in hac ratione, omnem productionem per motum esse accipit. Si itaque hæc daretur productio, Arist. demonstratio, Sophistica foret, nam unum producendi modum acciperet, ut per transmutationem, & alium subieciisset, qui est per creationem: huiusmodi itaque productionem Aristotelem non cognouisse, asserimus dum erit, æterna itaque à Deo, ut ab Agente non dependent, sed ut à fine, esse recipiant, hunc in modum, et accipiunt, primum, Deum se ipsum intelligere, deinceps subdunt intelligentiæ ad uaria diuersaque officia destinatas esse; ex his propriam sententiam ita exponunt; Deus se ipsum intelligendo, ob suam perfectionem, ex hac comprehensione, quæ omnibus modis perfecta est, intelligentiæ resultant, quare per resolutionem à deo emanant, quemadmodum ex lumine solis, & collo columbar, ex luminis perfectione, uarij, diuersique colores resultant, non tamen colores illi, à sole, ut ab Agente producti sunt; sed ob luminis cum collo columbar per mixtionem, colores resultant, ita Deus se ipsum intuendo, hanc suam comprehensionem, esse intelligentiarum subsequitur, resultat enim mentium esse, quoniam Deus se ipsum comprehendit, quatenus imitabilis est, ab alijs mentibus, & hic producendi modus, non Agenti, sed finis, à philosophis ascribitur. Verum quis ambigere posset, quo pacto Deus, ut se intelligit, ut à multis imitabilis est, uarias, diuersasque mentes producat. hoc enim fieri non posse uidetur: nempe ab uno inquantum unum, non multa, sed unum fluunt. Solum asserentes, ab uno diuersimode imitabili, plura proficisci posse, ita Deus se ipsum intelligens, ut diuersimode imitabilis est, diuersas intelligentias producat. secundo quis adhuc querere posset, cur tertia intelligentia, a secunda solum non producat, sed a prima. hoc æuertunt, & aiunt quoniam huiusmodi intelligentiæ ordinem essentialium retinent, idcirco secunda, tertiz productiua non est, sed tantum est causa, sine qua, non posset tertia produci. Sed adhuc ambigunt, si enim à Deo, ut à fine, producuntur intelligentiæ, ergo ut ab Agente, nempe finis est, qui mouet agentem, & gratia cuius agens operatur. diluunt etiam hoc, asserentes causam finalem, bipartitam esse, altera enim est, actionem determinans, & finiens, altera largiens: esse prior enim est, quæ agentem mouet, secunda uero nequaquam. ita Deus se habet, se enim intelligendo, ut diuersimode imitabilis est, finis est largiens esse. Demum dubitant, nempe creationem aufugere nequeunt: nempe Deus quoniam finalis causa largiens esse, est, prior intelligentijs existit, ergo in priori naturæ, Deus est, & secunda intelligentia non est, alioquin, prior non esset. In secundo uero naturæ priori secunda intelligentia existit, ergo est producta de nouo esse, ad esse, & cum non ex præsupposita materia producta sit, creata itaque erit. Sed hoc diluunt, & asserunt, hanc productionem creationem non nuncupari, diceretur enim creatio, quoniam intelligentiæ, à Deo ut ab effectrici causa productæ essent. Mox, modum exponunt, quo pacto orbis cælestes produci

**A** ducti sint, atque aiunt, intelligentia, ntpote Saturni, Deum insuendo, suum orbem, & morio nem producere. Nempe primam substantiam intelligens, ei assimilari expetit, at similis, non efficitur, nisi mouendo, morio uero, mobili indiget, Iure Deum apprehendens, simul orbem, & morum producit, Idem iudicium de Iouis intelligentia habendum est, atque de cæteris mentibus, uerum quoniam diuersimode Deum percipiunt, cum æqualis nobilitatis non sint, iure neque eiusdem dignitatis orbem producti sunt, hanc eorum sententiam, per Augeroem confirmant, qui secundo & duodecimo primæ philosophiæ, cælestes orbis, à suis principiis produci, affirmare uidetur, ob huiusmodi etiam mentes, orbis distincti sunt, nempe rerum secretio, à forma, & actu habetur, unaquæque uero mens, sui orbis actus est, quare orbium Secretio à mente fuit. Sunt uero mentes secretæ, quatenus diuersimode ordinatæ existunt, ad diuersa officia. constat itaque quo pacto, iuxta eorum sententiam, sempiterna à Deo, ut à sine pendent.

*Opinio eueritur.*

*Cap.*

**B** Sed neq; horum omnium sententia, rationi. & Atist. consentit, & ut opinionis mendacium sapertum fiat primum, modum, quo sempiterna producta esse existimant, euertemus. Mox opinionem arguemus. Asserunt itaque, Deum, quatenus se ipsum intelligit, se esse finem diuersimode imitabilem, intelligentias producere. etenim, si ita intelligentiæ à Deo productæ essent, diuina cognitio relatiua esset, quod absurdum est affirmare, quemadmodum per Augeroem constat, duodecimo Methaph. qui Themistium arguens, affirmantem deum, omnia cognoscere, quoniam se, ut causa cognoscit, ait, quodd illud contingeret absurdum, Dei cognitionem esse relatiuam, ita si Deus cælestes mentes producit, quoniam, se intelligit, quatenus finis est diuersimode imitabilis, eius comprehensio relatiua foret, quare ratio eadem est. Deinceps nullus rationis respectus, ratio est alicui rei, ut absolutum aliquod producat, atqui Dei apprehensio, ut finis diuersimode, inuitabilis respectum rationis dicit, ergo ita intelligentias producere nequit, etenim etsi ratio causæ, respectum dicat, in Deo tamen, non est respectus realis, sed rationis tantum, (quemadmodum sapientes omnes uno consensu testantur,) quare cum rationis respectus, producendi ratio esse nequeat, Deus igitur sic intelligentias non producit. Ad idem, effectus per se, exquiri causam per se, cælestes uero mentes, effectus per se intenti sunt, ergo causam per se exposcunt, Atqui illud aggregatum, Deus ut finis diuersimode attingibilis, est per accidens, constat enim est, ex ente reali, & ente rationis, quod est unum per accidens, quare sub hac ratione, Deus intelligentias efficere nequit. Adhuc, ut ratione utamur, quam ipsi diluere conati sunt, in priori naturæ Deus est, & secunda intelligentia non est, (quemadmodum ipsi concedunt,) in secundo uero priori, secunda est, ergo producta est, de non esse ad esse, & cum non ex materia, effecta sit, ergo creata, neq; ratione soluunt, cum ainnt, hanc productionem, creatione nuncupari non posse, quoniam a Deo, ut ab agente non provenit. hoc in non obstat, nepe peripatetici philosophi id creati asserunt, quod cum non ex præsupposita materia fiat, post nihil factum est, ita quodd eius quod creator, priuatio non præcessit, quare cum huiusmodi mētes, subiectum non præsupponant, sint post nihil productæ, creatæ erunt, non igitur creatione aufugiunt. Quæ ratio ita confirmari potest, si per uiam sequelæ, intelligentiæ productæ sunt, ergo uel ex subiecto præsupposito, uel non. si primum datur, ergo materiam includunt, si secundum, ergo creatæ sunt. Iam uero, si intelligentiæ ratione finis, entia possibilia sunt, ergo ratione extrinseca, finis enim rei extrinsecus est, ergo ab intrinseco, quod enim est possibile ab extrinseco, etiam ab intrinseco possibile est, ueluti principio huius disputationis docuimus. Adhuc accideret, ut idem simul semper esset, & non esset, nepe intelligentiæ, merito Dei, sunt possibilia entia, quare possunt non esse, quare si ponatur in actu, quod possibile est, non erunt, & cum sua natura perpetuæ sint, ergo semper erunt, quare contradictio de eodē simul uera foret. Deinceps huiusmodi intellectus sunt facti per miam sequelæ ( ut aiunt ) atqui facere, causæ efficiētis est ( quemadmodum Simplicius secundo cæli monuit ) ergo a Deo, ut ab Agēte, factæ sunt. Demum, retro docuimus, Deum, quæ Deus non sunt, secundum Petipateticos non intelligere, ergo fieri nequit, ut intelligentias producat, quatenus se intueretur, ut finis est, ab alijs diuersimode imitabilis, etenim quæ Deus non sunt cognosceret. Quæ cum explicita sint, superest, propriam referre sententiam, Verum primum in quo Agentis ratio consistat, exponemus.

**H**ucusque aliorum sententias reiecit, nunc propria referenda est, uerum antequam exponamus, quo modo sempiterna a Deo pendeat, primum aperire decreuimus, in quo effectricis causæ ratio consistat. Etenim huius rei ingnorantia, complures decepti sunt, & propositum minime sunt assecuti. quare rem aggredientes, primum accipere oportet, potentiam bipartitam esse, quemadmodum quinto & nono methaph. Arist. definiuit, Altera enim actiua nuncupatur, quæ transmutationis principium in alio est, quatenus aliud. Altera uero passiuæ appellatur, estque mutationis principium ab alio, quatenus aliud est, his enim locis, nulli dubium est, potentiam secundum ueram, & propriam eius rationem definiam fuisse, ad quam, cæteræ potentie referuntur, ut philosophus 9. methaph. quæcunque ad eandem speciem, omnes, principia sunt, & ad primum unum dicuntur. quæ uerba Auer. exponens, inquit, & intendit, quod cum consideratum fuerit de istis potentijs in utroque genere uidentur attribui. in definitione enim omnis potentie passiuæ, accipitur potentia passiuæ primæ materie, & similiter in definitione omnis potentie actiuæ, accipitur definitio, actionis primæ formæ, quæ est definitio primæ formæ, quæ est absoluta à materia. ex quibus constat, quod omnis potentia actiua, refertur ad passiuam, & ueluti nihil est, in actiua potentia, nisi per primæ formæ participationem, ita nihil est in potentia passiuæ, nisi per participationem primæ potentie, quæ est materia quare Agentis ipsius, agendi ratio, potestas actiua est, per hanc enim actum producit, nempe potestas hæc, principium motionis est, at motio, actus est, continuo fluens, & ad perfectionem tendens. huic uero actui, ut subiectum respondeat oportet, ipsum recipiens, itaque Agens motum producens, qui mobilis actus est, quod subiecti rationem subest, hoc ipsum de potentia ad actum traducit, actum, & motum efficiendo. Verum quoniam omne quod fit, ex opposito, & propria priuatione fit, Agens itaque antequam actum producat, oppositum ut ex subiecto expellat, opus est; Etenim oppositus actus, a semetipso non expellitur, cum nihil se ipsum interimat, neque a materia, quia eius ratio, pati est, quare ab agente expellitur, quare agens, per actum quem producit, subiectum de potentia ad actum transferret, quod plane Arist. quando potestatem agendi definiuit, docuit. Nempè inquit transmutare alterum, quatenus alterum, quoniam subiectum de potentia ad actum mutatur. Subiectum uero, ab agente alterum est, quare agentis actio, est transmutare aliud, quatenus aliud, de potentia ad actum, & idcirco Auer. duodecimæ philosophiæ primæ; aliorum de agente reiectis opinionibus, inquit opinionem Aristotelis esse, Agens non facere, nisi compositionem ex materia, & forma, quod efficit, materiam mouendo, donec exeat de ea, illud quod est in potentia in ea, ad illam formam in actu. & paucis interpositis ait, Agens secundum Aristotelem non est congregans inter duo in rei ueritate, sed extrahens illud, quod erat in potentia, ad actum, quæ quidem uerba, non solum de agente particulari, sed etiam de universali intelligenda sunt, nam inquit, sub finem commenti: Si igitur potentia non esset ens, omnino non esset agens, & si agens non esset, nihil esset omnino hic in actu, & ideo dicitur, quod omnes proportionem, & formæ sunt in potentia in prima materia, & in actu in primo motore. Agentis itaque ratio est, rem de potentia ad actum transferre, ueluti, in tertia disputatione non semel docuit. Agens secundum ueritatem, inquit, dicitur extrahens rem de potentia ad actum, & propterea idem Auer. duodecimo methaph. Auicenam arguens afferentem, intelligentias adeo ab æterno productas, sic ait, mos autem, qui est inter modernos, in dicendo quod à tali motore provenit, talis innot, aut consequitur aut procedit, aut talia uerba non uere intelliguntur de istis principijs abstractis, omnia enim ista, sunt dispositiones Agentium superficiei tenus, non uere, & causam largiuntur, ab agente enim nihil provenit, nisi extrahere illud, quod est in potentia ad actum, sed illic non est potentia, unde neque Agens. tantum enim illic est causa, & causatum, secundum quod intellectum est causa intelligentis. ex quibus aperte constat, Agentis rationem, esse rem de potentia ad actum transferre, nempe materiam, quæ potentia corpus est, per actum, quæ Agens producit, actu corpus facit. Patet etiam, quod ubi potentia non est, neque ibi uerum Agens existit. Intelligere tamen oportet, agentis nomine, Aristotelem interdu alterans intellexisse, ueluti primo de ortu ait, quod agere patienti opponitur, passiuo uero, est secundum quam alteratur solum res, & idcirco Io. Grammaticus inquit, quod ex his causa habetur, propter quam Aristoteles, non dicit Deum causam mundi effectricem esse, Si enim agere est per qualitates transmutare, Deus alteratione intermedia non operatur, quare ita agens nuncupari nequit. Verum agentis ratio, nunc à nobis tradita, huic agenti sic sumpto, non solum compositionem, sed omni causæ effectrici, quæ alias motiones producit, quemadmodum ipse Aristoteles secundo physii, & quinto Methaph. definiuit; quando quid causa effectrix sit docuit

**A** cuit, Siquidem inquit, esse unde motus principium; quare non solum causam agentem, quæ per alterationem operatur, sed etiam, quæ alias motiones efficit, agentis nomine intelligit. Quibus sic explicatis, tempus est, ut quo pacto sempiterna à Deo, ut ab agente pendeant, exponamus.

*Deus sublunaris mundi est aliquo pacto causa effectrix.*

*Cap. 15.*

**A** gentis ratione explicata, num sempiterna à Deo, ut ab Agente pendeant, impræsentiarum inquirendum est, uerum quoniam sempiterna non simpliciter dicuntur, Primum eorum significata referemus. Sunt itaque sempiterna, in duplici serie. Aliasque substantiæ sunt. Alia uero accidentia, ueluti cælestis latitudo. Substantiæ uero sempiternæ, aliz corporis expertes prorsus sunt, ueluti mentes, & cælorum animæ, & materia prima, alia uero corpora sunt, quorum alia secundum numerum perpetua sunt, ueluti cælestia: alia uero, etsi secundum speciem, & totum sempiterna sunt, secundum partes ortum, & interitum patiuntur, quemadmodum sublunaris mundus, & mixta, quæ in ipso continentur. De his omnibus itaque inquirendum erit, & primum à sublunari mundo exordiemur. Nempe eius notio, magis nobis in promptu est. In mundo itaque sublunari, duo euidētissime esse conspiciuntur, utpote æternitas: elementa enim quæ hunc mundum componunt, & constituunt, secundum totum, & speciem perpetua sunt. est rursus in eo nouitas, utpote ortus, & interitus, secundum elementorum particulas, etenim, ignis, non nullæ partes, intereunt, & in aerem uertuntur, rursus aliz oriuntur: mundus itaque, quatenus in eo nouitas est spectatur, a Deo rerum opifice, tanquam ab agente uero dependet. Etenim reuocamus, quod si non esset potentia, non esset agens, consimiliter si non esset agens, neque itidem potentia, quare ut res se habent, ad potentiam, ita ad agens se habent. cum itaque mundus, quatenus nouitatem claudit, potentiam retineat, igitur agente indiget, uerum non solum ad motionem potentiam habet, sed etiam ad substantiam, ergo utroque modo agente indiget. Quæ enim potentiam simpliciter retinent, esse & non esse ualent, quemadmodum 9. methaph. Arist. monuit, & uos principio huius disputationis. quare cum ratione partium elementorum, quæ ortum, & interitum patiuntur, mundus potentia participet, atque esse, & non esse possit, ergo Agens exquiri, cuius beneficio huiusmodi partes, de potentia ad actum trāsferantur. Huiusmodi uero agens, Deus est, at non est Agens particulare, & proximum, sed uniuersale, quemadmodum priori disputatione docuimus. Deus enim simul cum causa secunda, ad res omnes, quæ fiunt, concurrat, quod Auer. tertia disputatione docuit, ibi enim Algazelem arguit, qui opinatus fuit, Deum mundi ueram causam effectricem non existere, inquit, ipsum fuisse deceptum, nam educit totum de priuatione ad esse, per totum, mundum intelligens, uerum non secundum totum simul, de priuatione ad esse, mundus educitur, si quidem sic sempiternus est & in Sempiternis ad esse, nulla est potentia, sed quia eius partes, continuo innouantur, hoc idem affirmat, in solutione quarti & septimi; quibus in locis, inquit, ob nouitatem, quæ in hoc nostro mundo reperitur, ipsi sunt agente indigeret, quod Deus est, quæ ipsum de potentia ad actum deducit. Et quamuis sublunaris globus nouitatem in se retineat, sempiternus tamen est, quo pacto uera effectrix causa uacat, neque tamen negandum est, aliquo pacto ipsius, Deum agentem causam esse, Etenim eius agens dicitur secundum similitudinem, quoniam ipsum in ea dispositione conseruat, quem admodum docuit Auer. quarto cæli. Sempiterna de quatuor causis non habent nisi formalem, & finalem, & si agens non nisi secundum similitudinem, quatenus est illa conseruans, & formæ eorum, conseruatur uero à Deo, quateus orbicularem lationem producit, ob quam ortus, & interitus fiunt, uti secundo de ortu & interitu patet. quod Simplicius & Auerroes confirmant: uerum quoniam hæc, ex superiori disputatione aperta sunt; ideo hæc pauca sufficiant. Sublunaris etiam globus, à primo omnium opifice Deo, ut à forma quoque dependet, nempe ipsius partes, quoniam existunt, hanc ipsam existentiam, non nisi à forma habent, etenim omne esse completum a forma deriuatur, Deus itaque cum prima omnium forma sit, & quod primum in aliqua serie est, causæ est, quare alia, talia existant, ergo esse à Deo, mundo communicatur, quatenus prima forma est. Prima uero forma, uniuersalis forma existit, quæ ea esse dicitur, quæ simul cum particularibus formis, ad rerum omnium esse concurrat, quare quoniam mundo, & singulis partibus existentiam Deus largitur, ipsius forma efficitur. Imperit uero esse, hunc in modum, nam cuiusque rei propria forma, Dei effectus est, quoniam ad rei ortum fit, At in effectui, causæ imago relucet, ergo particularis forma, primæ formæ fit instrumentum, itaque ad educendam formam, ut primæ formæ instrumenta sunt, esse simpliciter largiuntur. ut uero definitæ formæ sunt, sub certa, definitaque specie, rem constituunt, Distinctio in effectibus, à causis secundis deriuatur, quod per Auerroem confirmari potest, qui 10. methaph. inquit,



quis, in actione cuiusque formæ, rationem primæ formæ apprehendere. constat itaque quo pacto ut a forma, & ab agente subalternaria a deo pendeant. explicandum nunc est, quo modo ab eodem, ut à fine dependent. Vniuersa enim natura constantia, primo, ac uni omnium principio, quatenus possunt, persimillima fieri excipiunt, nempe diuina mens, ut amata & desiderata mouet, quare cætera, ut amantia, & eam appetentia mouent, quæque igitur res Deo persimilissimæ fieri cupit, & idcirco eius gratia operatur. At, quæ ortui subiecta sunt, per generationem Deo simillima fiunt, per eam enim perpetua efficiuntur, nam cum secundum indiuiduum permanere non ualeant, secundum species æternitatem consequuta sunt, quam per generationem sunt sortita, quia per eam consimilissima in specie gignunt, quare Dei gratia operantur, & ei simillima fiunt quatenus in specie consimile, efficiere cupiunt, ita enim sempiterno, & diuino esse participant, uti aperte, secundo de anima Arist. definiuit. Mundus itaque inferior, a Deo, ut à fine dependet, quatenus eius gratia operatur, agit uero eius gratia, quatenus sempiternitatem per generationem consequitur, est enim Deus sempiternus, ergo æternitatem assequendo, Deo persimilis, fit eiusque gratia agit. ex his itaque satis aperte patet, quo pacto inferioris globi, forma, finis, & agens Deus existat.

35.36.

*Quo pacto cælestia, quo ad eorum substantiam, à Deo dependant.*

Cap. 16.

**A**T nunc de cælestibus inquirendum erit, quo pacto, eorum, Diuina mens causa existat. Verum quoniam diuina animalia, quandam habent, cum inferioribus proportionem, & quodammodo media, & æternorum, atque corruptibilium ligamentum sunt, fit, ut priusque naturæ participia sint, quare quodammodo perpetua, quodammodo orta, & interitum patiuntur. Secundum enim substantiam, simpliciter sempiterna sunt, sed secundum eorum rationem orta, & interitum patientur, ueluti Arist. 9. methaph. monuit quando sempiterna nullam ad substantiam potentiam habere, sed solum ad quale, & ubi definiuit. Idcirco fit, ut cælestia uerum agens uno modo habeant, altero uero modo, eo prorsus careant. Sunt enim secundum substantiam cælestia sempiterna, atque ita causa effectricem carent, siquidem retro docuimus, ubi potentia, ibi agens, quare uti cælestia ad potentiam se habent, ita ad effectricem causam, nam causa hæc est, quæ subiectum de potentia ad actum transfert, multitudinem non largiendo, sed perfectionem, nam illud idem, quod erat in potentia, in actu fit. cælestia itaque quoniam nullam in substantia potentiam claudunt, nempe si ad esse potentiam haberent, etiam ad non esse, quare non sempiterna, sed corruptibilia forent, ergo agente non indigent, quod ea de potentia ad actum transferat. & quamuis huiusmodi agente uacent, quoquomodo tamen effectricem causam habent. Docuimus enim; Agens, subiectum de potentia, ut actum suscipiat, transferre, huiusmodi uero actus, quando completus est, quem res suscipit, ipsius esse est, quod licet proxime a forma dicitur, agentis effectus etiam dicitur, nam dans formam, dat etiam ea, quæ necessario formam concomitantur, mediante forma, quare forma cum esse rei præbeat etiam agens hoc ipsum, largitur & idcirco factum est, ut id omne, propter quod res esse habent earum agens nuncupetur, quod Aueroes in paraph. Methaph. libro quarto docet, Ibi enim manifestum, quo modo cælestia, agentem causam habeant, asseritque huiusmodi causam habere, quatenus eorum forma, eis existentiam largiuntur, & ob quas sunt, id quod sunt, & hæc sunt eius uerba. ex quo etiam ostenditur, quod non sunt tantum motores corporum cælestium, immo dant eis formas suas, quibus sunt, id quod sunt, & paucis interpositis, & ideo sunt eorum agentia quoquomodo, cum ipsum agens præstet essentiam rei, & eodem libro docent, quomodo ab uno proveniat unum, ait; Habet autem dubium, nam cum dicimus ex uno non ordinatur nisi unum, est uerum de agente, in quantum est agens tantum, non in quantum est forma, & finis, quoniam forma, & finis, dicuntur agentia quodammodo similitudinis. Ex quibus quo pacto cælestia efficiuntur causam habeant, planum fit, nempe corpora hæc, a propriis formis, esse, & permanentiam æternam habent, & sunt id quod sunt, igitur cum esse a forma consequuntur, ideo eorum forma, agens quoquomodo dicitur, est enim forma agens secundum similitudinem, nam agens dicitur, quatenus esse largitur, & hoc est id, quod Arist. secundo methaph. docuit, ibi enim de principijs omnibus cælestium corporum, & non tantum de Deo loquitur, nam plurali numero utitur, quæ causæ agentes dicuntur, non quoniam, ea de potentia ad actum transferunt, uel quoniam, per simplicem emanationem ipsa producant, sed quatenus cum sint prioris formæ, causæ sunt, quibus animalia diuina, sunt id, quod sunt. Verum secundum Aueroem, huiusmodi principium intelligentia est, & idcirco secundo de substantia orbis asserit, intelligentiam, cælo non tantum motionem, sed etiam permanentiam æternam largiri. nos uero principium hoc, uerum animam retro esse Docuimus, uerum impresentiarum nihil refert, nempe huiusmodi, agens nuncupatur, quatenus esse cælestibus largitur, quod etiam quarto cæli Aueroes

17

G

H

- A** Auctores docuit, quando asseruit, sempiterna causam efficientem non habere, nisi secundum similitudinem, quatenus est illis forma. Huius agentis, etiam secundo de substantia orbis meminit, quando asseruit, Agens alterum esse prius natura actio, Alterum uero, utpote, & primum in æternis, secundum, in rebus caducis reperiri affirmavit, celestis etenim forma, quæ agens secundum similitudinem dicitur corpore celesti, natura prior existit, quia, causa quatenus causa, eo tuius est causa, natura prior est. Et primo cali, hoc idem affirmare uoluit, quando inquit, cali partes, natura priores esse. hoc etiam, alteri eiuſ sententiæ consentit, quæ in secundo de substantia orbis habetur, quæ hæc est, intelligentiam non solum diuini animalis motorem, sed etiam eiusdem causam agentem esse, est enim de hoc agente intelligenda, etenim celestis mens secundum Aueroem, essentiam calo largiens, ipsius quoquomodo agens dicitur, quæ quoniam calum in esse constituit, iure, primo cali inquit, Platonem transmutacionem uulgarem a calo remouisse, & hanc intelligentiæ constitutionē si Plato intellexit, Aristoteli consentiens est. Constat itaq; quo pacto celestia, si secundum eorum substantiam spectentur agentem causam habeant; quo etiam pacto hæc careant. Sed multa sunt, quæ nostram sententiam deturbare uidentur, & primum ex his, quæ a nobis declarata sunt, minime habetur, Deum celestium aliquo pacto agentem causam esse, sed tantum, quod cuiusque orbis forma, sit ipsius aliquo modo agens. Secundum dubium. Agentis ratio, uel ratione formæ separatur, ergo Agens cum forma, coincidere, nequit. Sed hæc euerſi possunt. Deus enim celestium, hunc in modum etiam Agens existit, nam cum prima forma sit, ipsa sola est, quæ singulis rebus existentiam largitur, quare omnium quoquomodo Agens dici ualet, sentiens anima, quæ quidem animali diuino tributa est, ut prius formæ instrumentum, cuius est quodammodo effectus, esse simpliciter calo largitur; ut uero sentiens anima est, definitum esse præbet, nempe facit calum esse calum, & animal, Deus itaque quoniam celestibus existentiam largitur, cum eorum universalis forma sit, quoquomodo Agens dicitur. Exteritur secundum, ratio etenim ueri Agentis à ratione formæ sciungitur, utriusque enim rationes, oppositæ quoquomodo sunt, quemadmodum primo de ortu Aristoteles probat. Agente enim aliquid faciente, patiens aliquid patitur, At habitibus presentibus, quicquam non generatur, sed iam est, species uero, & finis habitus quidam est, & in secundo eiusdem operis, Platonem arguit, qui existimauit, ortus causam sufficientem, specierum participationem esse, nā si per participationem specierum, res generabiles Agens semper haberent, igitur indiuidua non gignuntur, interdum quidem sic: interdum uero non, quam rationem Aueroes reprensens, inquit, cum forma inuenitur, quiescit transmutatio. In sempiternis itaque in idem forma, cum uero Agente non concurrit, quoniam perpetua, potentia uacant, At Agens, quod secundum similitudinem est, cum forma coincidere potest. hæc enim, quatenus rei esse præbet, aliquo pacto Agens nuncupatur ueluti, Aueroes tertia disputatione affirmare uisus est; quando inquit, in separatis, quod dat finem, hoc est, quod ordinat celestis corpus, ut finem consequatur, est id, quod dat formam, hoc est, quod dat esse, & quod esse largitur, Agens existit. Aperte igitur fatetur, formam abiunctam, quatenus orbiculari corpori esse præbet, Agens nuncupari.

*Quo pacto celestia à Deo, ut à fine dependant.*

Cap.

17

- H**ucusque, quo pacto celestia, à Deo, ut à forma, & agente dependant, docuimus, et nunc exponere oportet; quo modo ab eodem, tanquam à fine dependant. & rem declarantes primum accipere oportet, finem, Agentem significatione necessaria indicare, ueluti Aueroes secundo de substantia orbis monuit, idcirco efficiatur, ut quot modis agens dicitur, totidem & finis. Atqui Agentis, duo modi sunt, Alter per motum, rem de potentia ad actum traducit, qui quidem modus, ueri Agentis est. Alter uero improprius modus est, ut qui cum forma coincidit, ita duo finis modi respondent, alter finis dicitur, qui per motionem acquiritur, Alter uero qui motioni præsuppositus est, & is est, cuius gratia, quæ iam actus sunt, agunt. de his autem duobus finum modis, Aristoteles duodecimo huius meminit, quando hæc habet uerba, quod autem est, cuius gratia in immobilibus, diuisio ostendit, quorum hoc quidem est: hoc uero non est. hoc idem ibi Aueroes Alexandri autoritate, confirmat, & inquit, quod hoc dicit, ne quis existimet, quod intendit perfectionem, quæ est accidens in perfecto: perfectionum enim propter quas mouetur perfectum, quædam qualitates sunt, quibus perficitur illud, quod mouetur propter sanitatem, & quædam sunt substantiæ extrinsecæ, à re, quæ mouetur, ad eas, ut assimilentur eis, ut inueniantur omnes actiones duorum, quoniam sunt erga genera intentionum Domini sui, igitur dicantur propter Dominum similiter & omnia, cum hoc primo principio, huiusmodi uero finis, secundo modo Agentis respondet, ut qui cum forma coincidit.

Primus

Primus autem modus, primo Agenti, cuius causa est, quoniam huiusmodi finis, non nisi forma est, quæ de potentia ad actum ab Agente deducitur, hæc enim, ut generationem terminat, finis vocatur. At res, cum actu est, agit, sed quia agendi principium forma est, & quod operatur gratia alicuius, utpote finis, operatur, ergo gratia præexistens finis. Accipere rursus oportet, res a fine præexistentem, esse simplex, & absolutum non suscipere, sed esse nobile, & optimum, idcirco quoniam finis ratio est, ut sit id gratia cuius cætera agant. Agunt vero universæ gratia boni; quare finis, & bonum conuertuntur. Bonum vero in actu fundatur, quare maxime bonum id erit, quod simplicissimus, & purissimus actus est, quod quidem Deus optimus, maximus est, quare & omnium postremus finis: ob finem itaque res absolutum esse non habent, sed optimum, & res tunc in optima manent dispositione, cum agunt, iuxta illud Aristotelis primo moralium, cuiusque rei perfectio, in actione consistit, & secundo cæli. eorum enim unumquodque quorum est opus, est gratia operis. Cum itaque ob finem res operentur, ab eodem igitur, esse oporiam sortiuntur, & ob hanc causam, quæ finis, agentem causam movet, ut in optima sit dispositione, finis quoquomodo Agens nuncupatur, ut etiam libro quarto paraph. methaph. Averoes docuit. attribuitur enim fini, movere, & efficere, non proprie, sed secundum methaphoram, ut primo de ortu Aristoteles docuit: est enim factuum, ut unde principium motus. Cuius autem gratia, non actuum, nam sanitas non factuum est, nisi secundum methaphoram. Ex his apertum fieri potest, quo pacto cælestium, Deus finis sit. Universæ enim entia, Dei gratia agunt, cui, ut possunt, simillima fieri cupiunt, diuinum itaque corpus operatur, nam circumfertur, quare gratia Dei, nempe perpetuo sublanaria movet, & idcirco in gyrum fertur, ita enim diuina bonitas communicatur. Rursus cæleste corpus, Dei gratia est, quoniam idcirco constitutum est, ut eo diuina mens utatur, ut suam rebus communicet, bonitatem, quare ipsius finis erit, ita enim Aristoteles secundo de anima, ostendit Animam uiuentis finem esse, nempe corpus organicum, gratia animæ formatum est, ut eo uidelicet utatur, pro actionibus explendis, & idcirco uiuentis finem, esse animam concludit. Neque tamen obstat, quod ab Aristotele secundo cæli affirmatur. Cælestia sublanaria gratia operari, quoniam hæc, ex secunda intentione intendunt, primo tamen Dei gratia sunt. Constat itaque cælestium Deum finem etiam existere.

*Nunc cælestia, respectu motionis propriæ, causam effectricem retineant.* Cap. 18.

Cælestium, Deum, formam, finem, & quoquomodo agentem fore, hucusque demonstramus, nunc vero, de cælesti motione disputandum succedit, num ipsius sit causa effectrix. Quæ in re philosophi, partim consentiunt, partim vero dissentiunt, conueniunt, itaque, nam omnes uno ore affirmant, orbicularis lationis, causam effectricem esse, siquidem retro docuimus, quod ubi potentia, ibi rerum Agens est, & uice uersa, quare cum cælestia contradictionis potentia sint, respectu ubi, ut nono scribitur methaph. ergo Agente indigeant, quod ipsa de potentia ad actum transferant. Verum quoniam in cælo, uariæ, diuersæque lationes existunt, de Diariz lis est, quæ sit eius causa Agens. Nonnulli uero, mentem quandam adeo longe secretam, quam diariz lationis, agentem causam esse testantur, fingunt. Quoniam primam mentem, ut finem dumtaxat mouere, putant. Et enim in stellifero orbe, duas intelligentias esse putant, quarum altera finitæ motionis est, & hæc, motus effectrix causa existit, quæ, uti & cæteræ inferiores mentes, uirtute finita est, Altera uero, diuina mens est, quæ ut finis mouet. hæc enim cum uigore infinita sit, & naturaliter moueat ut Arist. placet motionis causa effectrix esse nequit, alioquin in non tempore latio fieret, quippe cælum finitum est, & finiti ad infinitum nulla est proportio, ipsum igitur in non tempore moueret, nempe quatenus potest mouet. Deus enim ad extra relatus, Agens naturale est, quare solum ut finis, diariz lationis causa existit. Hanc eorum opinionem ex multis confirmant, Primum per Averroem duodecimo methaph. qui Grammatici quæstionem diluunt, inquit, cælum componi ex duplici motore, quorum alter, finitæ motionis est, alter uero infinitæ. Deinde omne quod motionem efficit, propter nobilius se operatur, quemadmodum secundo cæli Aristoteles, asserere uidetur, ubi habet, quod actio semper est in duobus, & cuius gratia sic: de huius gratia, quare cum Deus propter nobilius se, agere non possit, motionem igitur efficere nequit. Adhuc quod est optimi habens, actione non indiget, uti secundo cæli patet; Deus uero optime se habet, ergo actione non indiget. & Averoes in libro de substantia orbis, inquit, causa continuationis motus, non est illa uirtus, qua mouetur. quare ibi, finis non est efficiens. Demum primum principium mouet, ut amaram, & non ut amaram. Iuxta duodecimo methaphysicorum constat, ergo non est Agens. Sed hoc

- A** rum sententia a ratione, & ab Aristotele dissentit. Aduersus quam ita primo arguimus. Deus est summa bonitas, & perfectio, ergo motionis causa effectrix est, etenim boni ratio est, ut diffundatur, & communicetur, & quo magis bonum, magis communicabile, atqui rebus, quæ apud nos sunt, communicari diuina bonitas nequit, nisi per motum. sed bonitatis causa effectrix est, quæ motione, rebus imperitur, ergo motionis, causa effectrix erit. Deinde Arist. demonstratio duodecimo primæ philosophiæ tradita, quæ primum omnium mouens Deum, unum numero esse ostendit rueret, & periret. Ita enim ratiocinatur, Si plura essent prima mouentia ueluti homines, qui numero plures sunt, specie uero non, ergo essent plures primi cæli, nulla enim ratio foret, nempe consequentis oppositum, cum antecedente stare potest; nam si ut finis tantum Deus moueret, fieri potest, ut unico fine existente, multa sint, quæ ad hunc ipsum finem ordinata sunt. Hoc enim, altera Aristotelis demonstratio primo cæli habita, confirmat, ubi ostendit, mundum unum numero esse, si plures mundi formæ, numero dissidentes, & specie conuenientes, ergo essent plures primi cæli, ergo plures Dei. Si itaque, ut finis solum moueret, ratio uana foret, fieri enim potest, unico existente fine, ut mundi, & cæli plures esse possint, ueluti unico existente cibo, plura esse ualent, quæ illum expetunt. Hæc quæ nunc explicata sunt, Arist. uerba, duodecimo primæ philosophiæ confirmant, quæ hæc sunt. Principium quidem ens, & primum entium immobilitate, & secundum se, & secundum accidens, moueri autem primum & æternum unum motum. Quoniam autem quod mouetur, necesse est ab aliquo moueri, & primum mouens immobile esse secundum se & æternum motum, ab æterno moueri necesse est, & unum ab uno. Videmus autem præter omnem simplicem lationem, quæ dici minus mouere primam substantiam, & immobilem, alias lationes existentes, eas, quæ planetarum æternas, æternum enim etiam, non stans circulare corpus necesse est, & hæc unamquamque lationem, ab immobile moueri, secundum se, & ab æterna substantia. His enim uerbis primum mouens, diuine lationis causam effectricem, apertissime esse affirmat. quinimmo ex eo, quod primum mouens suæ motionis Agens est, aufert cæteras mentes, suam in motionem effectrices causas existere. Ad idem, in diuinitate, ut secundo cæli Simplicius affirmat, quod in uno reperitur, in omnibus inuenitur, sed in a quoque intelligentia, quæ inferior est, proprie motionis causa effectrix est, ergo & primæ suæ lationis causa Agens erit. Quæ ratio ita confirmari potest, quæ in natura analoga consentiant, quod eorum uni competit, omnibus conuenit, ut secundo cæli Auerroes affirmant. Atqui cælestes mentes, primum includendo, in natura analoga consentiant, ergo quod eorum uni competit & omnibus conuenit, quare cum intelligentiæ inferiores, propriæ motionis effectrices, causæ sint, ergo & prima, suæ lationis erit causa agens: consimiliter si hæc, solum ut finis motionis causa esset, ita & cæteræ, motus causa existerent. Hæc enim argumentatio Aristotelem sapit, qui secundo cæli probans stellas sphericæ figuræ esse, ita ratiocinatur. Luna est sphericæ figuræ, ergo & omnes Stellæ. hanc rationem, inquit Simplicius, ideo necesse est habere, quoniam in diuinitate, quod in uno reperitur, in omnibus etiam inuenitur. Auerroes uero inquit, ualidam esse, quia quæcunque in natura analoga conueniunt quod eorum uni conuenit, omnibus etiam competit. Quomodo cumque, itaque Arist. ratio ualida est, patet iam, quod consimilis est. Adhuc, quando est aliqua dispositio pluribus conueniens, necessum est, ut omnibus illis, aut per naturam communem conueniat, aut uni primo competit, quod cæteris causa erit, ut eam habeant disputationem. Atqui omnibus intelligentiis secundis competit, ut motionem efficiant, & non per unam naturam communem, quoniam in aliquo uniuoco conuenire nequeunt, ergo uni primo conueniet, quæ causa erit, ut cæteræ moueant. At hæc nulla secundarum est, uti constat, ergo hæc Deus erit, qui motionem efficiens, causa est, ut cæteræ quoque moueant, quoniam ita ei perfimiles sunt. Idem tursus, per Aristotelem confirmari potest, qui sexto de physico auditu, cum primum accepisset, nonnulla mouentia esse, quæ à semetipsis mouentur, alia uero, quæ aliud mouent, ostendit deinceps, ad alterum duorum deueniendum esse, aut ad mouens omnino immobile, aut ad mouens seipsum, quod docet in se duo principia continere, quorum alterum per se motum eff, alterum per se mouens, hoc demonstrat esse prorsus immobile, & per se, & secundum accidens, quod primum omnium mouens esse testatur. quare aperte primum opificem motionis effectricem causam, esse affirmat. Ibi etiam, cum docuit primum omnium mouens, esse omnis motionis expers, ita ratiocinatur. Si dum motionem efficit, moueretur, aut hoc per se, necessario ei conueniret, aut per accidens primum dari nequit, quoniam tunc idem, secundum eandem motus speciem, moueret, & moueretur, quare contradictio de eodem simul uera foret, ac idem secundum idem, in actu, & potentia esset, neque ex accidenti moueretur, nam motus, sempiternus non foret, hoc etenim demonstrato, aperte supponit primum mouens, motionis agentem causam existere. Demum in calce eiusdem operis, huiusmodi primum mouens à magnitudine abiunctum esse demonstrat, quoniam motu sempiterno mouet, si enim ut finis solum moueret, demonstratio

stratio nulla foret, nam à pari, est causa, ut finis, quod rerum ortus, & interitus, perpetuus sit, E  
ergo ex hoc demonstrari ualebit, ipsum à materia separatum esse, utriusque enim eodem modo  
37 causa est, quoniam ut finis. & in secundo phys. ait, mouens physice, duplex est, alterum phy-  
sicum, & naturale, quod dicitur, quòd in se motionis principium habet, alterum physice non  
physicum, & hoc est mouens omnino immobile, quod Deus est, ergo quo pacto mouens phy-  
sicum, mouens nuncupatur, eodè pacto mouens physice, non physicum, alioquin in æquino-  
co distributio laboraret. At illud mouens dicitur, quoniam per principium, quod in se habet  
motionem efficit, ergo ita primus rerum opifex motus causa dicitur. Ex duodecimo primæ phi-  
44 losophiz si essent aliquæ substantiæ abstractæ, non mouentes, essent otiose, sed prima substan-  
48 tia otiosa non est, ergo hæc motum efficit, & nonnullis interpositis, inquit si est aliqua abiun-  
cta substantia, quæ non moueret, in dispositione diminuta existeret, sed prima substantia in di-  
spositione diminuta existere nequit, ergo motionem efficit, quam sententiam ibi Aueroes con-  
firmat, nulla inquit, est substantia, quæ non mouet, etsi essent substantiæ aliæ, ab istis essent,  
ergo quo pacto, aliæ intelligentiæ, quoniam à materia abiunctæ sunt, mouent, ita & prima mēs:  
36 at illæ mouent quoniam motum efficiunt, ergo sic prima substantia mouet. Et in eodem ope- F  
re, si forma balnei, est forma non in materia, mouet utroque modo, ut finis, & ut agens, at  
Deus est forma non in materia, ergo mouet, ut finis, & agens. Adhuc causa, ob quam secun-  
dæ mentes, motiones sunt effectrices, est, ut suam communicent bonitatem, ita enim Dei gra-  
tia operantur, & ei per similes sunt, sed causa hæc in Deo inuenitur, nempe ipse, propriæ bo-  
nitas maximi communicatus est, ergo non solum ut finis, sed ut agens, mouet. Iam uero, nu-  
merus intelligentiarum, numerum corporum, quæ circumferuntur, non excedit, neque motio-  
43-38. num numerum, uti duodecimo methaph. Aueroes monet. Si itaque Deus, solum ut finis mo-  
ueret, ergo mentium numerus, & motionum, & corporum, quæ circumferuntur, numerum  
excederet. Deinceps, ut horum sententiam, per Aueroes arguamus, docuimus retro, Auer-  
putasse, intelligentiam cælum in esse constituere, quare si in orbe stellifero, duæ intelligentiæ  
essent, ergo duæ formæ, ipsum in esse constituentes. Ad idem prima omnium causa, unde mo-  
tus principium est, atqui Deus, qui ultimus finis est, est prima omnium causa, ergo principium  
unde motus, quare motionis effectrix causa. Arist. etenim primo meteororum, primam om-  
nium causam definiens, ipsam per principium unde motus definit. Aueroes etiam primo de  
37 substantia orbis, ait, abiunctas formas, ut agētes & fines mouere. & duodecimo primæ philoso- G  
phiz inquit, quod substantia separata, quæ est primum principium, agit motum, & finis, mo-  
7 tus est, & decimo eiusdem operis, ait, & intendit, quod cum huic fuerit coniunctum quod de-  
claratum est in physicis, scilicet esse primum motorem æternum, & abstractum ab omni  
materia & declarauit post, quòd hoc non solum est principium, tanquam motor, sed tanquam  
forma, & finis, & declarabitur, quod illud est unum, de quo declaratum fuit hic quòd est prin-  
cipium substantiæ, sicut est declaratum quòd est actus ultimus cui non adniscitur potentia om-  
30 nino, quare fatetur, quòd mouet ut agens. & duodecimo eiusdem operis, motor æternus, est  
actio pura, sine aliqua potentia, omnino, si enim esset cum potentia aliqua, non semper motus  
ab eo proueniret, Satis itaque ex his apertum factum est Deum, optimum maximum; motio-  
nis non solum finem, sed etiam agentem causam esse. Verum ut res aperta fiat, & omnis tolla-  
tur quæstio, scire oportet, (quemadmodum latius in his disputationibus, quas de mundo con-  
scriptimus, docuimus) cælum quoddam animal magnum fore, quod ex uarijs, diuersisque par-  
tibus conflatum est, quarum præcipuæ stellæ sunt, quæ ipsius organa existunt, etenim per eas  
sublunare globum regit, gubernatque. Hoc itaque animal, ueluti & caducum, atque mortici-  
num animal, motionem cōmūnē habet, quæ toti, & singulis eius partibus comunicata est, H  
quamuis non eadem ratione, quippe quibusdā uelocius, quibusdā tardius, & cum defectu,  
nempe partes, quæ primo mouenti magis proximæ sunt, uelociorem motionem retinent, om-  
nes tamen diaria latione circumferuntur, & oppositum motum, ut qui ab occasu ad ortum est,  
(ut astronomorum turba fingit) non habent. Saturnus enim, quoniam mouenti, magis  
proximior cæteris est, idcirco uelocius circumfertur, nempe triginta annis, non nisi per  
circuitum ab orbe stellifero deficit, & ita ordine deinceps. Etenim quanto orbis inferior est,  
tanto tardius mouetur, & in motione deficit. Sed hæc in disputationibus de mundo, aperta fa-  
cta sunt. Totus itaque cælestis globus, à Deo opifice circumfertur, ipse enim est, qui toti, &  
singulis sphaeris cum defectu tamen, eandem motionem communicat, à sentiente uero anima, ut  
primæ formæ instrumentum est, esse simpliciter cælestis globus sortitur, a qua iuxta propriam  
naturam animal sempiternum efficitur. Huic itaque animali, per sentientem animam in esse con-  
stituto, Deus motionem largitur, cuius merito, bonitas diuina rebus comunicatur, quare ue-  
luti diffusæ bonitatis effectrix causa Deus existit, quæ non nisi per motum diffundi potest, ita &  
lationis

- A** lationis effectus causa erit, ceterum, quoniam stellarum unaquaque à suo orbe motionem distinctam, propria intelligentia eis assistentia habet, assistit enim singulis stellis propria intelligentia, huiusmodi itaque mentes, Deum imitantes, cui permixtis fieri cupiunt, per huiusmodi motiones, propriam etiam bonitatem communicant, sunt enim ipsæ, per se bonæ, Idcirco motionem efficiendo, bonitatem rebus impertiuntur, sed supposita hæc nunc sunt, tanquam in disputationibus de mundo demonstrata. Ex his recte ab Averro dictum fuisse constat, quando assensit, intelligentia non moueret, otiosa foret, quinimmo hoc non solum sequitur, sed quod intelligentia non esset abiuncta forma. Etenim separatae mentes per se bonæ sunt, quare ut propriam bonitatem communicet oportet, quæ cum non nisi per motionem, secundum peripateticos, rebus impartiri possint, igitur necessario mouent, quare si non mouerent, bonitatem rebus non communicarent, & ita per se bonæ non essent, quare neque separatae mentes forent. In sempiternis enim, quoniam esse à posse non differt, uti tertio physic. patet, idcirco si celestes mentes communicare rebus perfectionem possunt, utiq; hanc ipsam necessario diffundunt. Quare ut redeat sermo, unde recessit, Deus rerum opifex, quoniam summa bonitas est, cuius ratio est ut communicetur, idcirco celestibus motionem largitur, quare qui Deum motionis effectricem causam esse negat, omnem bonitatem, perfectionemq; ab eo tollunt. Quibus sic explicatis, difficile non est, nodos omnes diluere oppositos. & quo ad primum pertinet, qui Averrois doctrinam magnificiunt illud vario modo dissolunt. Eo etenim loco, Ioannis Grammatici questionem soluere Aver. conatur & accipit Cælum à duplici motore moueri, quorum alter finitæ motionis alter vero infinitæ, existit: non enim duos motores re distinctos, intelligit, Nempe unus numero motor est, qui à semetipso, modo, & ratione separatur. Nam cum in separatis mentibus, idem sit agens, & finis secundum numerum, ratione tamen, finis ab agente distinguitur. Itaq; diuini corporis motio eum ab intelligentia, ut ab agente, producat ut ipsa, vigore infinita non est, habet siquidem definitam proportionem ad suum mobile, quod uelocius, uel tardius circumferre nequit, Et idcirco sub hac ratione finitæ motionis mouens dicitur. Hoc idem etiam mouens, motionis infinitæ existit, quatenus finis est; A quo, ut sic semper, terna motus continuatio proficiatur. Et ut res magis aperta fiat, scire oportet, cælestia de uirtutibus animæ, secundum Averroem, habere solum appetitum, & intellectum. Nam ut duo a decimo diuinæ philosophiæ dicitur, quod cælum mouet, sicut appetibile, & intelligibile. Hoc enim mouet, non motum: tertio enim de anima positum fuit, localis motionis principium appetitum, & intelligentiam existere, appetitus uero uoluntatis, intelligentia principium est, accipere rursus oportet, cælestia per uirtutem appetitiui moueri ad aliquid nobilius aptis. Nam intellectui appetitus principium, est, bonum intellectum, Bonum uero, quod universaliter ab omnibus principijs, cælestibus appetitur, est primum, & simplicissimum bonum, quod Deus optimus maximus existit, ergo quem, motione diaria omnes orbes mouentur, & propterea Arist. duodecimo meth. inquit, intellectus ab intelligibili mouetur. Intelligibilis autem materia coelementatio secundum se & huius causa substantia prima, Etenim in formis abiunctis, non differt, & quæ in eo ordine formæ existunt, à prima dependent, & ideo ab eis, & huius causam, substantia prima quæ simpliciter, & secundum actum est substantia, cum itaq; inferiores mentes ita se habeant ad mouere, sicut ad intelligere, intellectio uero earum, erga primum est, ita est, & de appetitu quo mouet, & ita omnes mouentur, ad appetibile nobilius ipsi, primum autem mouet sui gratia, ipsi amati, & desiderati, sub qua quidem ratione, nobiliorum rationem appetitur, quoniam cum motum efficiat. His demum adiciendum, huiusmodi uirtutes cælestes appetitiuas, potentie finitæ existere, Hoc enim omni formæ communis est; alioquin, si huiusmodi, uirtutes etiam sui appetitus rationem non respicerent, quæ omnia forent, & propterea, diuina quæque mens certo modo appetit, propriumque orbem, definito tempore mouet. Verum ab eis sempiternæ motus continuationis orbibus, uirtus appetitiua, quæ mouetur, sub ratione, quæ appetitiua non existit, Etenim sic finita est, sed sub ratione appetibilis, quod est bonum abstractum, intransmutabile, & summum, cuius merito abstractio, & intellectio in alij intelligentijs reperitur, ipse uero sibi ipsi finis est, nullo præfinitus, & ideo à seipso infinitus dicitur. Hic uero in una quaque intelligentia ut est apprehensus & intellectus, finis intellecti, rationem forsitur, & idcirco ab Aver. duodecimo meth. dicitur, quod unusquisque rebus à duplici ceterum motore quorum alter est finitæ motionis, & est uirtus appetitiua, quæ ut agens mouet, & ut sic desiderium rationem habet, alter uero infinitæ motionis, & est ipsa intelligentia, sub ratione appetibilis, intransmutabilis à se ipso apprehensa, tale autem bonum, quia abstractum est, sempiternæ continuationis motus, causa existit, & quæ Deus, ex eo quod primum intelligibile, & summum bonum, ab omnibus participatus est, ob id, ipse, prima causa est, & terna continuationis motus. Hæc per ipsummet Averroem quarto de substantia orbis confirmari possunt ubi hæc habentur. Et cum considerat in istis uirtutibus, declaratum fuit ipsi, ipsam esse uirtutem appetitiuam



tiam, de uirtutibus animæ tantum, & cum considerauit, de ipsis uirtutibus appetitiuis celestibus, inuenit eas moueri, ad appetibile nobilius ipsis, & cum considerauit in uirtutibus appetitiuis celestibus, inuenit eas esse finitatum, potentiarum, & cum considerauit in continuatione motus earum, fuit declaratum, quod causa continuationis motus earum non est, ista uirtus, qua mouetur, sed illud quod largitur ei continuationem, est aliquid appetibile. Patet itaque unam met numero mentem esse, quæ diuersa habitudine, finitæ, & infinitæ motionis dicitur. Diluitur etiam nodus secundus, Nempe Arist. de inferioribus mentibus sermonem habet, ipsi enim propter nobilium agunt, & earum actio, est gratia alicuius, & huius causa, quod Auer. duodecimo meth. affirmat quando inquit, & intendit per hunc sermonem distinguere inter primum principium, & alia principia abstracta; Alia enim uidentur esse electa, & desiderata propter alia scilicet principia aliorum motuum celestium, præter motum diuinum, quod autem hunc motum facit uidetur esse electum propter se. Ex inquit, facit sed facere efficaciter est, ergo opinatur primum principium, motionis agentem esse. Aut fortasse dicendum de omnibus uirtutibus sermonem Aristotelis intelligendum esse, quæ quatenus finis sunt, se ipsas ut agentes nobiliores existunt, ueluti ex nunc dictis, constare potest. Soluitur etiam tertius, etenim per opellum, separatim mentium genus intelligit, & inquit, huiusmodi meutes actione propter quam nobiles fiant, non indigent, cum alia ob ipsas sint, Auer. uero testimonium soluitur, Virtus inquit motum efficit, & ipsius finis est ratione eadem non est in orbe stellifero, sed solum subiecto, in cæteris uero orbibus, re diuersa, nam ideo mouet ut primo omniui principio per similes fiat, quemadmodum duodecimo meth. ipsemet Auer. testatur. Eueritur postremus, Prima enim substantia, non solum, ut amata mouet sed ut amans, Nam se intelligens, se appetit, & se expetendo, sui gratia mouet, ut Auer. ibi testatur. Constat itaque celestis motionis non solum finem, sed etiam agentem Deum existere. Sed quis abigere posset, si celestis motio æterna est, fieri igitur nequit, ut ipsius sit causa effectrix. Sed hoc ex Auer. eueri potest, quia in motione celesti, duo consideranda esse monet, æternitatem, & nouitatem, eo uiuente enim oritur & deletur motio, quamuis sempiterna sit itaque respectu nouitatis, ipsius est uera causa effectrix, ita enim potentiam claudit, & retro docuimus, quod uti ad potentiam, res se habet ita ad uerum agens, ut uero perpetua motio est, causa agente uacat, & tantum conseruante indiget, Nempe per ortum & interitum, singularium reuolutionum, quarum altera, alteri succedit conseruante in sua æternitate, motus. Neque absurdum nobis accidit, etenim nouum quod æterni patet, prope ad sempiternum & immobili perficisci potest, quemadmodum Auer. prima disputatione non semel docuit.

Num Deus, per modum nature, motionem efficiat, prima opinio. Cap. 19.

**H**uiusque, celestes mentes, motionis finem, & agentem esse docuimus, nunc si per modum nature, & necessario, an potius libere, & contingenter motum producant inquirere dum erit, hoc enim, si explicatum fuerit, omnis de celesti motione dubitatio tollitur. In cuius explanatione confutata philosophantium uia progrediemur, Namque primum uarias aliorum opiniones reformemus, Mox quid Arist. sentiat, adiciemus. Sapientes itaque eoherdes non sunt, siquidem eorum nonnulli, opinantur, Deum necessariu non operari, sed contingenter, Nempe ita agit, quod aliter agere potest. Huius opinionis uaria sunt fundamenta, quæ nos reſectemus, Atque primum ita se habet, in Deo est mens, & uoluntas, quæ intellectum conſequitur, ueluti umbra corpus, ut duodecimo meth. dicitur, quandoquidem uoluntas non nisi quod cognitum est, expetit, atque uoluntas in duo opposita potest, quemadmodum Auer. prima disput. destructio uiam ad secundum manifestum est, inquit, quod uoluntas est appetitus cuiusdam, & erga quendam actionem; & quando sit, cessat sine dubio, ille appetitus, productus, desiderando ad actum, & iste appetitus, est actio æqualiter, de duobus oppositis dependens, quare si in Deo mens & uoluntas est, cum cognitione igitur, & opposita operari potest, quare ita mouet quod potest non moueri, necessarium ergo, neque secundum naturam agens non dicitur. Ad idem agens cum bipartita sint, nã alterum est natura alterum mens, At natura quodpiam non concipit, neque enim finem, ob quem agit, neque media, in quibus finis consequi potest. Igitur est opus, ut nature, ab altero agente, & finis, & media definiantur, alioquin hac, & illa temere progredieretur. Quare prius est agens, quod per intellectum, & uoluntatem operatur, atque primum agens Deus est, ite igitur intelligens & uolens, non ergo secundum naturam, & necessario operatur. Deinde agens secundum naturam, singularem effectum sibi definit, quemadmodum Arist. 8. phys. asseruit, at primum omnium mouens, cum definitum effectum non possideat, in se enim, totam existendi perfectionem claudit, ex necessitate igitur nature, non igit. Adhuc effluat in causa, secundum causæ modum, præexistunt, effectus ergo in Deo continetur, secundum

- A** secundum esse cognitiui sunt, Nempe esse Dei, est ipsa cognitiui, ut Arist. testatur, in separatis intellectio, intellectus, resque intellecta idem sunt, quare ita à Deo procedunt, non ergo secundum naturam Deus operatur cum ipsa, cognitione careat. Arguunt etiam alij, quemadmodum inter Latinos, Scotus, in hoc nostro mundo, quidpiam contingenter fit, ergo prima causa contingenter operatur, quare etiam uolens. prima consequutio ita ostenditur, unaquæque causa operatur, quatenus à prima mouetur, igitur si prima necessario mouet, unaquæque necessario mouebit, quare si aliqua causa secunda contingenter mouet, ergo à prima, cum secunda non operatur nisi in uirtute primæ. Secunda consequutio ita ostenditur, nullum est primum principium, quod contingenter agit, nisi uoluntas, aut quidpiam uoluntatem concomitans, quoniam reliqua, ex necessitate naturæ operantur, & non contingenter. Quare Deus, & continenter, & uolens operatur. atqui Scotus, ut eius ratio ualidior appareat, insitat aduersus eam, & primo quòd prima consequentia nulla uidetur quoniam aliquod, uelle, posset contingenter produci, quare non est opus primam contingenter produci. adhuc nonnulli ex philosophis, quòd quidpiam contingenter fit, continentur, at consequens, omnino negant, primam causam contingenter operari, Nam contingentia, quæ in inferioribus est, nõ ex Deo, sed ex motu cæli producta est, qui, ea ratione, qua uniformis à Deo necessario producitur: sed quoniam in eius partibus difformitas est, ob hanc difformitatem produci possunt, contingentia. Neque etiam consequutio secunda ualida uidetur, non enim sequitur, si contingenter causat, ergo uolens, quoniam quæ secundum naturam mouent, impediri possunt, quare contingenter oppositum producere possunt, has soluit instantias, & principia, nam semper sequitur, si primum principium, uelut Deus, si necessario mouet, quòd uoluntas humana, necessario mouet, siue proxime, siue remote à prima causa mouetur: nam si proxime cum necessario mouetur igitur uoluntas nostra necessario mouebit, si remote, quod proxima mouet, necessario mouet quodcumque: appetitus humanus igitur sequitur, quod necessario mouetur, soluit secundam alientique, non uocari effectum contingenter productum, qui non necessarius, & sempiternus non est, sed cuius appetitus fieri potest, quando intentus effectus sit, & ideo aliud est dicere, aliquid contingenter fieri, & aliquid contingens, & ideo qui antecedens concedunt, consequens negare non possunt, quod uidelicet contingentium, motus sit causa quoniam in eius partibus habet nouitatem, ideo res contingenter sunt, Nam cum motus totus necessario, & sua causa producatur, ergo & quæcumque eius pars necessario producitur, ita quod oppositum tunc nullo modo produci potest, quare aut nihil contingenter fit, quod dicere nefas est, aut prima omnium causa contingenter operatur. ad idem, quod summe necessarium est, ex se, quocumque alio à se non existente, non potest non esse. Atqui Deus summe necessarius est, igitur quocumque secluso, non proinde sequitur ipsum non esse, ergo si necessariam dicit habitudinem ad primum causatum, hoc igitur non existente, non esset, quod cum fieri nequeat, ad illud igitur necessariam habitudinem non dicit. Deinde causa necessario agens, secundum ultimum suæ potentiz operatur, quoniam sicut non est in potestate sua agere, & non agere, nec intente, nec remissè agere, igitur si prima causa necessario mouet, quicquid igitur causat, necessario causat, potest uero ex se, quicquid fieri potest, producere, ergo nulla causa secunda, quicquid producit, quod uero, omne quod fieri potest, producere possit, ita ostendit, Nam secundum philosophos prima causa est perfecta, & necessario operatur, & quatenus potest, & prius ad effectum, quam causa secunda concurrat, In eo igitur priori causæ secundæ actioni præuenit, & cum ex necessitate naturæ agat, omnis igitur effectus erit necessarius: quoniam si ita agit, proxime omnia producit, sed quoniam ab æterno fuit perfectissima, ergo ab æterno omnia producit, potest enim omnem effectum sine causa secunda producere, quoniam eminenter, actionem cuiusque causæ secundæ continet &
- D** primum ad effectum producendum concurrat, ergo si necessario agit in eo priori, omnem effectum producit, nulla causa secunda concurrente, alioquin si in eo priori non produceret, non esset perfectissima causa. Postremo si prima causa necessario operatur, ergo quatenus potest operatur, atque ipsa infiniti uigoris est, quare motum in non tempore produceret, quoniam potentia infinita in tanto gradu, & tempore moueret, & maior uirtus in maiori tempore moueret, infinita igitur in non tempore, quod cum fieri non possit, non ergo necessario Deus operatur. Idem etiam alij, ut Henricus, ita demonstrant, agens naturale, cum operatur, in sua actione perficitur, quoniam ob finem operatur, quod uero ita agit, à fine quocummodo perficitur, atqui Deus in agendo non perficitur, igitur agens naturale non est. Deinde omnis potentia quæ per se, & primo rem aliquam obiectam respicit, non necessario respicit, quæ non habent ordinem essentialem, sed accidentaliter, ad illud primum, atqui diuina uoluntas bonitatem diuinam respicit, ad quam creaturæ ordinem contingentem habent, & non necessarium, quia neque sunt necessaria ad consequendam hanc bonitatem, nec augent eam, ergo uoluntas diuinæ, quæ facta sunt necessario non respicit. Præterea quocumque effectum dato siue proxime siue non, productio

Deus

Deus perfectiorem producere potest, ergo illum contingenter producit. antecedens patet, quoniam merito Dei, nulla est repugnantia, cum infinita uirtutis existat, ut perfectum producat, & quibus consequentia prospicua est quoniam aut infinita produxit, aut contingenter produxit. Demum Deus, nullum effectum potest ab aeterno producere, ergo omnem effectum, contingenter, producit. Nam cum sit aeternus, & infinitus non habens imperfectum, si necessario producit, non expectabit tempus, & non esset maior ratio quare magis in hoc tempore, quam in alio, hoc idem Auer. confirmat, qui in tertia disputatione ad primum maxime inquit, quod actione naturali, non debet denominari, & dat causam, actio namque naturalis, necessario est in sua substantia, non tamen in uolentibus substantia. Rursus opus assentiale non procedit à sua substantia, Demonstratum est enim, quod eius actio procedit à scientia idem in decima disputatione, patet, ergo quod philosophi conueniunt, cum istis, in attribuendo Deo uoluntatem, & ideo, quod ipse dixerat nomine philosophorum, ut quod procedit ab ipso Deo, procedit modo naturali, est falsum. ex his itaque palam factum est, primum omnium mouens, non necessario sed contingenter mouere: hæc quæ affirmant isti, etsi uerissima sint, quandoquidem ex lege sanctissima firmata sunt. Nos uero non quæ fide tenenda sunt, sed quænam Arist. opinio sit, disputandum duximus. Quare sic disputationem declarantes, dicimus, horum sententiam Aristotelis, & ipsius principijs, non consentire.

*Euertitur opinio. Cap. 10.*

**A**duersus quorum sententiam Arist. principia accipientes primū ita ratiocinamur, Si Deus contingenter ageret, ergo ita motionem producit, quod potest ipsam non producere, ergo potuit nolle producere, ergo illud nolle in Deo esse potuit, ergo potuit esse Deus, quicquid enim in Deo est, Deus est, sed quod Deus esse potuit, necessario Deus est, ergo Deus habuit, & hodie etiam habet illud nolle, atqui hoc falsum est, quoniam motus est, igitur non potuit illud non efficere quare necessario agit, & non contingenter. Amplius si hinc in modum Deus agens esset, igitur posset non mouere, igitur nō esset actus purus, tota enim Aristotelis demonstratio est, duodecimo meth. ubi primum omnium mouens, actū purum esse ostendit, quoniam sempiterno motu mouetur, & si semper non moueret uel posset non mouere, actus prorsus non esset, præterea omne agens, contingens, quod potest in opposita, ab eo, actio non fluit, nisi noua causa concurrat, quæ hoc agens definit, & determinat, ad alterum oppositorum, producendum, quemadmodum ex Auer. patet, Deus ergo si agens contingens est, in opposita igitur potest, ab eo igitur, actio noua non fluit, nisi causa noua concurrat, à qua definiatur ad motum potius, quam ad quietem, agendum. ad idem ut demonstratione Arist. arguamus, si primum omnium mouens ita agit, igitur potuit quandoque primum mouere (quemadmodum isti dicunt) quare ante primum motum dabitur mutatio prior, nam si deinde mouet, igitur est orta noua relatio, namque actū mouens factum est, & quod poterat mouere, actū mobile, atque noua relatio nō acquiritur, nisi motu aliquo pacto uel in eo, quod mouet, uel in eo quod mouetur uel in utroque, igitur ante mutationem quæ dicitur prior, alia præfuit: hæc enim est Arist. demonstratio, quæ euertitur, si primum omnium mouens cōtingenter moueret: eius igitur opinio est, quod necessario operetur. Adhuc Deus ita motionem efficit, quod potest ipsam nō efficere, Atqui possibile est quod si in actu ponatur, nō sequitur impossibile, ergo si potest nō mouere, si in actu ponatur non debet absurdum accidere, sed sequitur absurdum, quoniam contradictio de eodem simul uera esset, nam nō moueret, & cum motus sua natura sempiternus sit, uti retro docuimus, ergo semper erit, quare motio semper erit, & nō erit. Adhuc Deus, omnis mutationis nō esset expers, nam si contingenter motum producit ergo potest illud nō producere, igitur si ponatur in actu possibile, nō sequitur absurdum, quare nō mouet, igitur definit esse mouens, igitur mutationis capax est, Nam id mutari dicitur, quod aliter se habet modo quàm prius, quare cum antea Deus erat mouens, nunc uero amplius mouens nō est, igitur aliter se habet, quàm prius, mutatur igitur Deus. Iam uero motus æternus est ut Arist. dicit, igitur semper ens, quandoquidē sempiternū in omni tempore dicitur ens, At cum Deus contingenter agat potest igitur relinquere motum, igitur nō semper ens, sed quandoque nō ens, motus igitur semper ens, & nō semper ens erit, & ideo contradictio de eodem simul uera, deinde demonstrationes Arist. ruent, quibus per motum sempiternum, de primo omnium mouente, demonstrat complura prædicata, ut puta quod sit sempiternum omnis mutationis expers, & ab omni materia separatum, In his enim demonstrationibus, medium necessarium non acciperet, sed contingens, quoniam motus sempiternus non est, cum cōtingenter à Deo produceretur, neque dici potest, quod si sua natura corruptibilis sit ab alio fiet æternus, utpote à Deo, qui semper mouere expedit quoniam cōtinget et ut contradictio de eodem simul uera foret, uti retro docuimus.

Ad

- A Ad idem, ut ab Arist. demonstrationem mutuemus qua duodecimo diuinorum, necessario primū omniū mouēs mouere demonstrat, quæ ita se habet. mouēs immobile, quod purus est actus, & aliter se habere nequit, necessario mouet; Atqui primus motor ita se habet, est enim omnis motionis expertus, & purus actus, quare necessario mouet; & uerba eius hæc sunt. Cum autem aliquid sit mouens; ipsum immobile, existens actu ens, Hoc nullo modo coningit, aliter se habere, latiusque, prima mutationum est, huius autem, quæ circularis est. Hanc autem illud mouet, ex necessitate. Itaque est ens, & prout necessitas bene est, ac sit principium necessarium; Namque toties dicitur hoc quidem quod præter impetum, illud uero sine quo non bene, Hoc autem non contingit, aliter hoc simpliciter, A tali ergo principio, tum cælum, tum natura pendet. Non minus, & aliud quod affirmant, Aristoteli pugnat, quando inquirunt, primum omnium mouens, quatenus potest, non agere, primum enim Arist. demonstratione destruit, octauo phys. quando demonstrat uirtutem infinitam, in magnitudine finita non existeret, etenim si in hac magnitudine uirtutis infinita foret, motus in non tempore fieret, ratio enim, idcirco ualida est, quoniam agens quod ex necessitate naturæ agit, quatenus potest operatur, Quoniam quocumque tempore paruo dato, moueret, in eodem uirtus finita etiam mouere posset, ueluti patet per uirtutis incrementum. Rueret etiam alia Aristotelis demonstratio secundo cæli, ubi habet si cælo adderetur astrum, aut non moueretur, aut tardius moueretur, Quæ quidem consequitio, ualida non est, nisi, quoniam Deus, cælestis motionis causa effectrix, quatenus potest mouet, Nam si ita non ageret, Aristoteli dici posset, quod uera ratio esset, si Deus ex necessitate naturæ, & quatenus potest moueret. At ita non mouet, sed uolens, & contingenter. Ad hæc, in æternis, non differt, esse à posse, uti tertio phys. constat, Igitur si Deus potest non mouere, ergo actum non mouet. Decimum posita causa cum his omnibus, quæ ad producendum necessaria sunt, omni procul dubio, effectus oritur, sed primum omnium mouens, causa motionis est, cui ab æterno nihil deficit, aut deficiet, semper igitur mouebit; Quod etiam superaddunt, primam substantiam, ea, quæ facit, intueri, Et ideo causam agentem secundum naturam esse cogitandam, Aristoteli, hoc, non consentit. Nam agens secundum naturam, absque eorum, quæ facit, apprehensione operatur, Ita enim ab agente secundum propositum distinguunt philosophi asseruit, At Deus secundum Aristotelem, (uti retro docuimus) non nisi se ipsum apprehendit, & quæ Deus non sunt, non cognoscit, Igitur agens secundum naturam iuxta Arist. appellandum erit.

C

## Aristotelis opinio. Cap. 21.

- Hæc sic explicatis, Aristotelis opinio referenda est. opinatur itaque Arist. primum rerum principium, cum ad ea, quorum est causa refertur, agens secundum naturam, atque necessarium nuncupari. Dicitur etenim secundum naturam agens, quoniam ea quæ facit, non apprehendit, Nam et si motionem in gyrum producat, ipsam tamen non cognoscit, quoniam Deus, non nisi Deum apprehendit, quod Arist. plane, secundo phys. affirmat, ubi hæc habet. Dupplicia autem sunt mouentia physice, quorum alterum non physicum est, Non enim habet motus principium in seipso, Tale autem est, si aliquid mouet, quod non mouetur, ut id quod per se mouetur immobile est, & quod omnium primum est, Quare naturaliter in mouere primum omnium mouens Arist. his uerbis opinatur. Rursus omne quod mouetur, per principium quod est in eo, per se, & primo, & non secundum accidens, mouetur per naturam, quoniam hæc est naturæ ratio, uti secundo phys. constat, Atqui cælum mouetur, per principium quod est in eo, per se, & primo, & non secundum accidens, ergo per naturam, sed huiusmodi principium mouens, primum est, ergo secundum naturam mouet. Secunda propositio inquit Auer. ab Arist. ostensa fuit, circa principium septimi physicorum, & in tertio cæli, Quod mouet primum corpus, naturaliter mouet, ergo motor, qui Deus est, naturaliter mouet, Quare bifariam primum mouens, mouere Arist. opinatur, & quoniam ita mouet, quia motionem, quam producit, non apprehendit, & quoniam est causa per se, & prima, & non secundum accidens motus, in corpore cælesti. Quare patet quo pacto Deus secundum naturam agens dicatur. Necessario etiam secundum Arist. mouet, & agit, ita enim mouet, quod potest non mouere, si enim primum mouens posset non mouere, fieret, etiam, ut quolibet, sublunarium quiescat, & non sit, quoniam octauo phys. demonstratum est, causam propter quam, hæc perpetua, secundum speciem sunt, primum omnium mouens esse, quoniam motu sempiterno, primum corpus mouet, Atqui potest non mouere, motu sempiterno, ergo fieri potest ut nullum horum sit, Quare mundus posset non esse æternus, quare Plat. opinio, Aristotelis esset, quam primo cæli, sub finem arguit. Consimiliter nullam haberet efficaciam, Aristotelis demonstratio, secundo de ortu, ubi demonstrat, generationem esse perpetuam, quoniam Deus sempiternus

terno motu mouet, ergo si Deus potest non mouere, fieri posset, ut generatio non sit. Hæc E  
itaque apertissime, quæ ab istis affirmantur, Aristotelis sententiam euertunt, Quare iusta Ari-  
stotelem, dicendum est, primum omnium mouens, necessario mouere, & quamuis ita agere  
affirmetur, non tamen dicitur necessario agere, quoniam ui, & coacte agit, est enim duplex  
necessitas, ut Arist. quinto meth. definit, Altera enim est, cum impetu, & ut, Altera uero, est  
præter impetum, & uim, hunc in modum dicitur primum omnium mouens, necessario mouere,  
18 quemadmodum ipsemet Arist. docet. 12. meth. ubi cum ostendisset, primum principium neces-  
sario agere, statim modum adiecit, nam necessarium dupliciter dicitur, hoc quidem uti præ-  
ter impetum, illud uero sine quo non bene, hoc autem non contingit aliter, hoc simpliciter,  
quare coacta necessitate non mouet, Verum quoniam motio Dei esse consequitur idcirco neces-  
sario mouet, etenim primum omnium mouens summa est bonitas atque perfectio, quare cum  
boni ratio sit ut alijs communicetur, Necessario igitur hanc suam bonitatem rebus Deus imper-  
titur, quæ si non communicaretur per se bonitas minime foret. Cæterum bonitas hæc secun-  
dum peripateticos communicari nequit nisi per motum, igitur necessario mouet, & idcirco re-  
cte Auer. duodecimo meth. inquit, si Deus non moueret otiosus esset, quinimmo consequitur  
quod non existeret Deus, & est demonstratio à signo, Nam si non moueret non posset rebus bo-  
nitate largiri, quare summa bonitas non existeret, & ita Deus, Deus minime foret, cum ipsius  
esse sit summa bonitas, & idcirco decidendus Aegidius uenit, qui Auer. demonstrationem non  
percipiens asseruit non sequi Deum otiosum fore si non mouet, quoniam aliam longe nobilio-  
rem actionem habet, ut puta intelligere. Ex his itaque facta constat, quo pacto secundum Arist.  
Deus rerum opifex agens necessarium nuncupetur.

*Deus quo modo agens liberum, & uolens nuncupetur. Cap. 22*

Cæterum hæc dubitatione nõ uacant, etenim si Deus secundum naturam, & necessario ageret,  
ergo agens liberum, & uolens non existeret: Hæc enim puta necessitas, & natura cum li-  
bertate, & uoluntate pugnat, sed hoc dilui potest, atque primum quomodo agens liberum  
dicatur Deus, aperiemus, morum uolens, fiet apertum. Verum quoniam agens liberum non sim-  
pliciter secundum Arist. dicitur, ideo quot modis dicatur primum aperiemus, ex hac enim di-  
stributione apertum fiet quomodo liberum agens dicatur Deus. Agens enim liberum interdum  
illud appellamus quod non coacte, & ui operatur, & ratio ea agentia libera uocamus, quæ pro-  
ducunt ea, quæ, secundum naturam eis producere conueniunt, quare libere agere est, non contra  
naturam propriam, ut ui, & coacte, & in hunc modum agens primum liberum dici ualet, siue  
ad se ipsum referatur, siue ad ea quæ ad extra producit. Etenim Deus non ui & coacte si ipsum  
apprehendit, atque expetit, intellectio enim iuxta propriam naturam ei conuenit, morum etiam  
producit, & reliqua per motum non ui, & coacte, sed iuxta propriam naturam, quæ eademmodum  
ante docuimus, quoniam sua bonitas summa perfectione, quare dicitur liberum agens, & quo-  
niam liberæ se ipsum intelligit, & appetit, atque ea quæ extra facit, libere facit, atque hæc ipsa  
libertas naturæ & necessitati, non repugnat, Nam & quæ secundum naturam simpliciter opera-  
tur quando id agunt, quod eis secundum naturam conuenit, libere agere dicuntur, quoniam  
non ui, & coacti neque etiam necessitate pugnat, quoniam ui retro docuimus datur quædam  
necessitas quæ est præter impetum & uim, necessitas enim coacta est quæ huic libertati pugnat. Di-  
citur rursus agens liberum, quod ita operatur, quod secus operari potest, & in eius potestate  
suum est agere, & non agere, atque hoc agens, idem sonat, quod agens contingens, quomo-  
do primum mouens liberum agens non potest, secundum philosophum, uocari, hæc enim liber-  
tas, necessitati repugnat, quare si primum mouens, necessario agit, non ergo libere. iuxta hoc H  
significatum atque hanc libertatem, alij Deo ascribunt, quam retro reieciimus. Dicitur rursus  
agens liberum, quod sui gratia operatur, & non alterius, & proinde hominem, qui sui gratia est  
liberum uocamus, seruum uero, qui alterius gratia est, secundum quod significatum metaphy-  
sicam, liberam scientiam, prohemio meth. Arist. esse monuit, quoniam sui gratia est, Aliæ ue-  
ro ob ipsam, atque ita primum omnium mouens libere agere dicitur, Nanque secundo celi de-  
monstratum est, sui gratia prima intentione, Deum agere, quandoquidem nobile, ut inquit  
Auer. gratia ignobilis non est, quare iuxta hoc significatum, libere agere dicitur, atque hæc ip-  
sa libertas, patet, quod necessitati non pugnat, dicitur etiam agens liberum, ut Auicennam 6.  
suz meth. cap. ultimo, monet, illud agens, quod alicui bonum impartitur, à quo nullum expec-  
tat præmium, neque retributionem, quare cum primum omnium mouens, suam bonitatem,  
omnibus rebus impartitur, à quibus nullum expectat præmium, liberum igitur dicitur, quod  
17. et 21  
18 Auer. etiam secundo phy. testatur. Dispositio, inquit, entis necessarii simpliciter, est, ut non  
sit propter suam actionem, sed actio sequitur ipsum, eo, quia bonum est, cui essentiale est, bo-  
nitatem

**A** nitatem communicare, ex his itaque patet, quòd Deus, ad entia extra ipsum, relatus, ut liberum, naturale atque necessarium agens dicitur, liberum enim, quoniam non coacte, & ut agit & gratia sui operatur, & ob bonitatem, quam impartitur, non exspectat præmium, necessarium agens est, quoniam non potest non agere, nam si per se bonus, & perfectus, necesse igitur est, ut bonitatem communiect. est etiam naturale agens, quia primum principium motus est, quo primum corpus mouetur, consimiliter absque cognitione, motum producit, & quoniam quatenus potest agit, si enim secundum totam suam essentiam, non ageret, sed secundum partem, partim bonus, partim non bonus foret, atque perfectus, quoniam bonum, & perfectum, id dicitur, quod alijs, & bonitatem, & perfectionem largitur, sit, quare, ut pars, quæ bonum nõ impertitur, ut neque bona, neque perfecta sit, secundum totam igitur suam substantiam operatur. Quæ cum explicata sint superest ut planum faciamus, si primum mouens, uolens agens sit, At qui omnes pari consensu Deo uoluntatem ascribunt. Verum nonnulli, eam Deo ascribunt uoluntatem quæ æque ad duo opposita potest, nam uoluntas, appetitus, rationem insequens est, qui duo opposita æqualiter respicit, quare cum Deus in duo opposita possit, appetatque, igitur uolens agens erit. sed ex his, quæ retro dicta sunt, patet iam, horum sententiam Arist. non consentire ex ipso enim demonstratum est, Deum necessario agere, igitur ita uolens esse nequit.

**B** adhuc nulla uoluntas, ad duo opposita æque se habet, nam omnis, ad unum definita est, ut puta ad bonum, Nam cum uoluntas non cognoscat, sed illud tantum appetat, quod bonum esse indicauit, intellectus, igitur fieri nequit ut in bonum, & malum, ea ratione qua malum uoluntas feratur. Idem ex uoluntatis definitione patet, tertio Ethic. ubi dicitur, quòd sit appetitus boni, aut simpliciter, aut apparentis, quod pro fine, intellectus statuit, quare si eius esse, ad unum, ut puta ad bonum definitum est, igitur non nisi, quod boni rationem habet, appetere potest, quare quod mali rationem habet, minime appetit. Rursus cum uoluntas ipsius finis sit, ut Arist. eodem libro monet, at finis semper boni rationem habet ut secundo phys. constat, æque potens ad duo opposita uoluntas non est. Verum hæc retro à nobis explicata fuisse, quare ex his constat, quòd uoluntas ad duo opposita non est indifferens, quare neque ita diuina uoluntas se habere potest, & proinde dicendum, in Deo uoluntatem esse, Nam ut duodecimo metaph. sequitur uoluntas, intellectum, quemadmodum umbra corpus, quare cum in Deo mens sit, igitur appetitus mentem insequens, unaquæque enim uirtus cognoscens, siue sensus siue mens, suū respondens appetitum habet, ut tertio de anima constat, quare si uis intelligens in Deo est, igitur appetitus, qui uoluntas dicitur, uerum quoniam uoluntas, in id fertur, quod mens mouet non nisi in id quod cognoscit est, uoluntas fertur, inuisa enim deligere possumus, incognita nequaquam, quare cum Deus se tantum cognoscat, se ipsum igitur tantum appetit, quare ad se, diuina substantia relata, uoluntas dicitur, substantia enim diuina, mens, uoluntas & natura dicitur, diuersa tamen ratione, dicitur enim mens, ut comprehendens est, cognoscit enim suam substantiam, quæ forma ab omni materia spoliata est, sensus enim quæ sunt conditionibus singularibus affecta cognoscit, quæ Deus minime cognoscit, & ideo mens, & non sensus sua substantia dicitur, hæc etiā uoluntas dicitur, & seu appetens est, est enim Deus omnium finis, summæque bonitas, & perfectio, quare appetitus in eo existens, uoluntas iure uocatur, dicitur quoque natura, cum, quoniam sine cognitione res quas facit, producit, tum quoniam principium primum motus primi corporis est, quemadmodum retro declaratum est. substantia quare diuina, ut rerum causa est, uoluntas nõ dicitur, quoniam cum illas non cognoscat neque igitur uelle potest, quòd uero hunc in modum ex Arist. sententiā uoluntas diuina se habeat, Auerrois testimonio confirmari potest, qui est nostram uoluntatem, ad duo opposita æque indifferentem posuerit, quæ tamen in Deo est ita se habere negauit, ueluti in prima disputatione & in tertia, uoluntas, inquit, quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua uolens, eligensque denominatur agens & est illud, quod quandam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod namque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hæc uoluntate denominari, hæc enim uoluntas nostra est, quod uero hæc uoluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo uolens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur uolens nõ erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, quæ inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens uolens non erit. Demum agens uolens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consultatio uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consultatio foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter etiam ostendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, quare, mutabitur de eligente ad non eligens, quare cum Deus nullo modo mutetur ita uolens agens non erit. Altera uero uoluntas, inquit, Auer., ad duo non se extendit opposita sed id uoluntatis habere dicitur

c. 4.

c. 2.

36.

**C** ter appetitus, qui uoluntas dicitur, uerum quoniam uoluntas, in id fertur, quod mens mouet non nisi in id quod cognoscit est, uoluntas fertur, inuisa enim deligere possumus, incognita nequaquam, quare cum Deus se tantum cognoscat, se ipsum igitur tantum appetit, quare ad se, diuina substantia relata, uoluntas dicitur, substantia enim diuina, mens, uoluntas & natura dicitur, diuersa tamen ratione, dicitur enim mens, ut comprehendens est, cognoscit enim suam substantiam, quæ forma ab omni materia spoliata est, sensus enim quæ sunt conditionibus singularibus affecta cognoscit, quæ Deus minime cognoscit, & ideo mens, & non sensus sua substantia dicitur, hæc etiā uoluntas dicitur, & seu appetens est, est enim Deus omnium finis, summæque bonitas, & perfectio, quare appetitus in eo existens, uoluntas iure uocatur, dicitur quoque natura, cum, quoniam sine cognitione res quas facit, producit, tum quoniam principium primum motus primi corporis est, quemadmodum retro declaratum est. substantia quare diuina, ut rerum causa est, uoluntas nõ dicitur, quoniam cum illas non cognoscat neque igitur uelle potest, quòd uero hunc in modum ex Arist. sententiā uoluntas diuina se habeat, Auerrois testimonio confirmari potest, qui est nostram uoluntatem, ad duo opposita æque indifferentem posuerit, quæ tamen in Deo est ita se habere negauit, ueluti in prima disputatione & in tertia, uoluntas, inquit, quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua uolens, eligensque denominatur agens & est illud, quod quandam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod namque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hæc uoluntate denominari, hæc enim uoluntas nostra est, quod uero hæc uoluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo uolens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur uolens nõ erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, quæ inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens uolens non erit. Demum agens uolens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consultatio uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consultatio foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter etiam ostendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, quare, mutabitur de eligente ad non eligens, quare cum Deus nullo modo mutetur ita uolens agens non erit. Altera uero uoluntas, inquit, Auer., ad duo non se extendit opposita sed id uoluntatis habere dicitur

ad primum  
ad primum

**D** quædam est, quæ ex æquo ad duo opposita se habet, ex qua uolens, eligensque denominatur agens & est illud, quod quandam interdum agit actionem, & interdum eius contrarium, & quod namque facit, omni procul dubio, cum deliberatione, & intellectione agit. Vnde primum agens, nequit hæc uoluntate denominari, hæc enim uoluntas nostra est, quod uero hæc uoluntas Deo non conueniat, ita demonstrat. omne agens hoc modo uolens, ab eo quod uult, deficit, & Deo nihil deficit, ita igitur uolens nõ erit, deinde, omne quod ita agit, quoniam electione agit, quæ inter duo est, ideo agit, ut quod melius, per se consequatur, quare cum Deo quicquid non deficiat, ita agens uolens non erit. Demum agens uolens, ita operans mutationi subiectum est, nam hoc agens consulatione agit, consultatio uero, quidam est discursus, qui quidem motus est, nam ex fine præcognito, media ad finem inuenit, uti tertio moral. constat, quare in Deo consultatio foret, & ita discursus, quare & motus, quod aliter etiam ostendi potest, hoc enim agens cum quid agendum est, eligit, electio cessat, & non amplius eligit, quare, mutabitur de eligente ad non eligens, quare cum Deus nullo modo mutetur ita uolens agens non erit. Altera uero uoluntas, inquit, Auer., ad duo non se extendit opposita sed id uoluntatis habere dicitur



quod appetat, quod à ratione cognitum, & liberè, abſque neceſſitate inducente ad agendum, & neque de ſe, neque de re aliqua extrinſeca, immo duntaxat ex ſua bonitate, & admodum eius diſpoſitionis. Nulla igitur nobis præſens uoluntas, ſimilis eſt Dei uoluntati, hæc enim neceſſario, uult & eligit in præſtantiore, omnium graduus uolentium, & eligentium, non nanque ei commiſiſſi defectum comitendum, uolentibus nobis præſentibus in hoc mundo. quare etiam ſecundum Aueroem patet, in Deo non eſſe uoluntatem, quæ in duo fertur oppoſita, ſed quæ ad unum definita eſt.

*In oppoſitum obieſta diluuntur. Cap. 23.*

**Q**uibus explicatis, facile eſt aliorum euertere rationes, & primæ rationes ex dictis iam ſolutæ ſunt: ea autem, quæ ex diuo Thoma habetur, id tantum oſtendit, quod neceſſarium eſt, ut ſit agens quod agentium, quæ ſunt hic, actione dirigat, alioquin temere hæc, & illæ mouerentur. atqui hoc agens Deus eſſe non poteſt, quandoquidem, quæ non ſunt, Deus, non apprehendit. adhuc cum horum agentium actiones ſingulares ſint, conſimiliter & agentia, quæ diriguntur, ſingularia, nulla mens, nullusque intellectus apprehendit, quemadmodum tertio de anima demonſtratum eſt; igitur à primo omnium intellectu, agentia, quæ apud nos ſunt dirigi non poſſunt. Hæc enim uirtus, quemadmodum in diſputatione de anima ſenſitiva demonſtratum eſt, eſt ſentiens anima quæ in cælo eſt, quæ agentium, quæ ſunt, hic actiones dirigit, ut præoptatum ſinem conſequantur. Neque itidem ratio alia, alicuius eſt momenti, Nam eſt Deus, agens ſecundum naturam naturam dicitur, non tamen eo modo quo agentia naturalia, quæ apud nos ſunt, Nam Deus uniuerſalis natura eſt, & ideo definitum effectum non habet, ſed rebus producendis ſimul cum cauſa ſecunda cooperatur, quare illo Deus ad unum, definitus non eſt. Agens uero naturale, quod apud nos eſt, uniuerſalis cauſa non eſt, ſed particularis, & proxime unum definitum effectum ſibi determinat, quare ad unum tantum definitum eſt: aut dicendum quod proprium ſibi Deus definit effectum ut puta ipſum eſſe, exiſtendi uero ſecreto non à Deo ſed à cauſa ſecunda petenda eſt, ut quæ diſputatione docuimus, non tamen agens natura uti illud quod apud nos eſt, nuncupatur, quod Auer. tertii diſputatione offendit, ubi monſtrat, Deum ſecundum naturam non agere, quemadmodum, ea quæ naturaliter apud nos agunt. hæc enim agentia, quæ in noſtro mundo ſunt, in agendo, à propria actione perficiuntur: unumquodque enim tunc perfectum eſt, cum operatur, ut primo moralium. cum itaque Deus ſumma ſit perfectio à ſua igitur perfectione perfici nequit, quare agens ſecundum naturam, ut ea, quæ hic ſunt, Deum non poteſt. Deinde agentis naturalis, quod hic eſt, opus à ſubſtantia, quæ ſentientia & intellectus eſt, non procedit, quemadmodum perſpicuum eſt, At Dei opus à ſubſtantia producit, quæ ſentientia, & mens eſt, igitur Deus, agens ſecundum naturam ut ea quæ ſunt, hic non eſt. Et enim quæ æternis, & caducis communia ſunt, eadem ratione non conueniunt, ut omnes peripatetici pari conſenſu teſtantur, ſed diuerſa ratione. quare cum agentia, quæ apud nos ſunt, ſecundum naturam operentur, conſimiliter Deus, igitur eadem ratione agens natura non dicitur. ex quibus, primum Henrici argumentum ſolutum eſt, quoniam eadem ratione, Deus agens naturale non dicitur quemadmodum quæ ſunt apud nos, hæc enim & ab actione, & in ſuo opere perficiuntur: nam cum ſecundum indiuiduum perpetua fieri non poſſint, miſerta eſt natura in dando eis ſecundum ſpeciem à eternitate, quemadmodum ſecundo de anima conſtat: quæ agens naturale, quod uniuerſalis cauſa eſt, non agit ob ſinem acquitendum, ſed ſui gratia primo operatur, prima enim cauſa, ſibi ipſi, ſuis eſt, & à nullo extrinſeco perfici poteſt & in eo idem eſt perfectio, & perfectum, & non diſſerunt, niſi ſecundum certum modum intelligi di, ut duodecimo meth. monet Auer. operatur autem ſecunda intentione propter nos, eſſe enim diuinum, motus quo bonitas impartitur, conſequitur, & hoc Auer. docet ſecundo celi: quod eſt perfectæ nobilitatis, non indiget operatione ut ſit nobile. & paulo ſuperius inquit, uidetur opel me, quod eſt inuenti exiſtere, quod bene ſine actione propinquiſſimo, per pauca, & unam His autem, quæ longius peti plures, & ſermo eſt, de ea actione, quæ non eſt ſua ſubſtantia, ab hac enim pergitur, licet per hanc in optima diſpoſitione conſeruetur, quoniam per eam, eius bonitas communicatur. Sed his, quæ ab Ariſtotele dicuntur, obſtant qui agentia bipartiti aſſerunt, & naturale agens, ad unum definitum eſſe aſſerunt, quare de omni agentis naturali ſermo ſit, igitur Deus quoque, cum naturalis ſit, cauſa ad unum erit definitum, ſed ſoluitur, & ſatetur de omni agentis ipſi ſermonem fieri, omne namque agens non niſi unum producere poteſt, Atque ita Deus, non niſi, unius cauſa eſt, ut puta ipſus eſſe, & ita uniuerſalis cauſa omnium, eorum quæ ſunt dicitur, Agens uero ſecundum propoſitum, duo oppoſita producere poteſt, quorum per ſe cauſa eſt. Diuina uero ſubſtantia, quæ ſuis omnes in ſe claudat perfectiones, in ipſo Deo, aliquam non patiuntur ſecretionem, quemadmodum de auro conſtat, in

- A** in quo omnium metallorum perfectiones continentur, non tamen secundum esse distinctas, non enim aurum, est perfectio argenti, ea ratione, qua, argento conuenit, sed aurum tantæ perfectionis est, quantæ argentum, & adhuc ultra, Ita Deus est tantæ perfectionis, quantæ sunt creaturæ, & plus. Quando insuper in alia ratione asserunt, in Deo, effectus, esse intelligibile habere, uerum est, nam eo modo, quo sunt in Deo cognitum habent, atque affectus in Deo, à Deo nullo modo distinguuntur, sed sunt ipsemet Deus, qui a seipso cognoscitur. Inquit enim Auer. in Epithomatibus meth. libro quarto, quòd. quando effectus, in causa æquiocra continentur, nullam in 'ca, habent distinctionem, sed omnia cum causa, idem sunt, Quare cum Deus, horum causa æquiocra sit, ergo effectus in eo contenti, idem omnibus modis sunt, cum Deo. At nunc Securi argumenta soluenda sunt, & primum quod diu philosophantium animos torisit multifariam dissolui consuevit, Quidam ita solunt, & consuevit, quidpiam hic contingenter produci, causa tamen prima, contingenter non agit, cum autem probat, causa secunda, à qua proxime effectus sit, non mouet, nisi mota, hanc dicunt propositionem simpliciter, & nude intellectam multos claudere errores, Nam si intelligatur, quòd secunda ideo, à prima mouetur, quoniam uirtutem à prima recipit, uera non est, quoniam altera ab altera, ut operatur, nihil suscipit, quoniam sua natura ad effectum producendum ordinatur, ut in suo gradu, illum producat, Nullum influxum recipiens, cum ab æterno, & immobili, proxime notum non fiet. At si intelligatur, determinatus, atque definitus causarum ordo in producendo simul, ita quòd secunda absque prima operari non potest. Conceditur hoc, non tamen inferendum est, secundum necessario uioueri, licet, prima necessario moueat, quoniam cum hæc, uniuersalis causa sit, & æque omnibus effectibus producendis cooperetur, ad omnes effectus necessario concurret. secunda uero causa, secundum modum suæ naturæ concurret, unde si apta est contingenter agere, ita agit, si necessario, producit effectum. solutio hæc dubium habet, Nam etsi secunda causa, quando operatur, prima nihil accipiat, accipit tamen uirtutem à prima, cum producta est, quemadmodum primo methæorum Alexander monet, quod ex Aristotele haberi potest, quando ait, mundum hunc inferiorem, superioribus latioribus esse coniungum, & inde omnis eius uirtus gubernetur, quare cum secunda causa accipit, uirtutem à prima quæ necessario mouet, ergo & ipsa per hanc uirtutem acceptam, necessario mouebit, quare argumentum adhuc solutum non est, sed defendi solutio hæc potest, Nam etsi cum facta est causa secundum uirtutem à prima accipit, quomodo est innata illam suscipere, suscipit, unde si est innata contingenter recipere, ita recipit, si necessario, necessario recipit, nam agens ita producit, quemadmodum agens est aptum producere, & quod recipit, secundum modum suæ naturæ recipit. Deus enim rebus, uirtutes largitur, quomodo sunt res aptæ illas suscipere, Vnde eius uis, in causa secunda producta, secundum naturam secundæ causæ, suscipitur, & quemadmodum est innata operari, ita per illam operatur. Vnde si eius natura est, ut contingenter suscipiat, ita suscipit, si uero necessaria eius natura, ita recipitur. Nonnulli uero, aiunt, prouentum rerum, merito primæ causæ necessarium esse, at merito, patientis, ut materiæ, esse contingentem, & causa est, quoniam causa, omnis contingentis, in his inferioribus, est ipsa materia, est enim materia causa, per quam res potest esse, & non esse septimo meth. unde materia in sui ratione considerata, ad utrumlibet se habet, ut quarto meth. unde Arist. sexto meth. materia est causa contingens, Interdum enim materia, motori, & agenti obedit, interdum uero ei non obedit, licet ergo prouentus rerum à primo, merito sui, & secundarum causarum, quæ necessario agunt, sit necessarius, tamen, quia talis effectus recipitur in patienti, quòd ad utrumlibet se habet, inde est, quòd non omnia ex necessitate contingunt. sed horum solutio recta non est, & multifariam peccat, Nam illud contingenter, quòd aliquid esset possibile ex parte agentis, quod non esset, possibile ex parte patientis, cuique enim potentie actiue, sua passiuæ respondet, & e contra, ut etiam ipsi fantentur, Igitur fieri non potest, ut merito materiæ, res sint contingenter productæ, merito agentis, sint necessario productæ. Adhuc Arist. secundo phys. prope finem, quomodo res est apta nata fieri, sit ita ab agente, & quomodo agens est aptum, res producere, ita & res sunt aptæ fieri, ergo si est agens, aptum necessario producere, ita quoque res necessario fiet, quare materia necessario recipiet. Deinde neque rationem intelligunt, nam ratio in hunc modum se habet, Datur hæc causa, quæ contingenter agit, ergo causa prima contingenter agit, est uero causa contingenter produciens, ut inquit Scotus, quæ ita unum oppositum producit, quod & oppositum producere potest, quare cum hæc causa, apud nos detur, quæ est agens secundum propositum, uti antea patuit, igitur prima causa contingenter agit, & probat, alioquin hic non daretur causa, quæ contingenter ageret, Nam si prima necessaria mouet, ergo & secunda, cum non moueat hæc, nisi mota à prima. solutio horum, concedit causam secundam necessario mouere, & ita negat, quod plane Arist. fatetur. Nos itaque pro ueritate dicimus quòd causa agens contingens, non eodem modo apud Scotum, & peripateticos accipitur, Nam

apud Scotum, ea causa contingens dicitur, quæ cum duo opposita producere possit, cum unum  
 producit, in eius potestate est, tunc ab illius productione desistere, & oppositum facere, quem  
 admodum ex solutione instanti, patet. At peripatetici philosophi nomine huius agentis intel  
 ligunt, quemadmodum ex retro ostensis manifestum fieri potest, agens, quod sua natura in duo  
 opposita potest, Nam cum alterum eorum producit, causa est, quoniam noua causa concurret,  
 quæ magis pro uno, quàm pro altero facit, & cum hoc producit, fieri non potest, ut a produ-  
 ctione eius desistat, quoniam causa posita, cum omnibus conditionibus, quæ ad agendam sunt  
 requisiti, necessario operatur & non potest non operari, quare cum eiusmodi agens tunc ita se  
 habeat, igitur ab illius productione, desistere nequit, quare agens contingens illud non est, quod  
 Scotus dicit, eiusmodi uero agens, cum operatur, consimiliter, & rerum omnium, quæ sunt  
 productio necessaria est, non tamen contingentia à rebus tollitur; uti retro docuimus, & octa-  
 ua disputatione de anima sensitua, quare constat quòd rerum productio necessaria est, effectus  
 tamen, qui producitur contingens esse potest. quibus hunc in modum explicatis patet multifa-  
 riam quòd soluitur Scoti ratio, atque primum fatetur, secundam causam necessario producere  
 ea quæ facit, res tamen quæ fit potest esse contingens, quintimmo necessario est contingens, aut  
 dici potest cõcesso quòd apud nos datur causa contingens, uti Scotus opinatur, nõ tamen sequitur  
 primam causam contingenter operari, quoniam a prima causa esse rebus largitur, quod necessa-  
 rio efficit, licet ipsius secretio, à causa secunda petenda sit, Secunda uero ratio de facili solu-  
 tur, quoniam illud tantum concludere uidetur, quòd motus cæteraque sempiterna non sunt  
 ita necessaria quemadmodum Deus, non tamen inde sequitur, ut Deus sine illis esse possit, sed  
 solum quòd Deus intelligi possit motione, & cæteris non intellectis, & idcirco cum inferitur  
 necessariam habitudinem non habere non sequitur, sed solum quòd ea habitudinem de ratione Dei  
 non est, Deus enim intelligi potest, & quòd nullam dicat ad res effectus habitudinem, Multa  
 enim sunt, quæ secundum rem coniuncta sunt, quæ tamen mens separare potest, ut Auer. dõ  
 decimo meth. docet, quare licet Dei necessitas à motione, & cæteris non pendeat, esse Dei in  
 re, necessario motio sempiterna consequitur, & mundus, quæ sine Deo existeret nequeunt, Nam  
 uti dictum est, diuina substantia summa est bonitas, quæ necesse est ut communicetur. Quare  
 cum sine motu communicari non possit, idcirco motus, & rerum productio Dei esse consequi-  
 tur. Veluti esse rerum à propria affectione non pendet, in re tamen absque propria affectione  
 res non existunt, etsi remoueat res deperduntur, ita de Deo, & cæteris rebus dicendum, in re  
 enim Deus sine rebus esse nequit cum summa bonitas, & perfectio sit, quæ non nisi rebus com-  
 municatur. Tertium de facili soluitur, & confitemur omnia quæ fieri possunt à Deo produci,  
 ab ipso tamen, absque causis secundis, in lucem non prodeunt, Nam cum Deus causa putetur  
 uniuersalis, quæ ea dicitur, quæ simul cum causa secunda, omnibus rebus producendis coope-  
 rat, sine enim huiusmodi causis, Deus quippiam producere nequit, Nam si posset cum in  
 æternis esse, à posse non distinguatur, ergo semper sine causis secundis hæc efficeret, & ita absur-  
 da omnia euenirent, quorum Auer. meminit octaua meth. quòd, ignis non combureret, neq;  
 aqua frigeraceret, sed Deus omnia hæc operaretur. quæ cum absurda sint non ergo Deus, sine  
 causa secunda, quippiam producere potest, deinde si ab æterno, & immobili quidquam proxime  
 non producit, igitur sine causa secunda, nouus effectus à Deo non prouenit, quare simul cū  
 causa secunda operatur, neque tamen in aliquo priori quicquam producit in quo causa secun-  
 da non faciat, sed simul operatur, cum autem idem sit, utriusque causæ effectus, secundum nu-  
 merum, discrimen tamen est, quoniam uniuersalis causa, non tantum illis cooperatur, sed omni-  
 bus, & ideo non dicitur perfectissima, quoniam omnia sine medio producit, hoc .n. imperfec-  
 tionis est in deo, uti demonstratum est. sed ambiges, causa prima, cum sit prior secunda, ergo  
 in aliquo priori causat, in quo secunda non producit. soluitur quòd prima causa est prior se-  
 cunda, ut in secunda est nouitas, quoniam ut æterna est, secundum speciem, causa secunda  
 non est prior, quoniam in æternis non est prius secundum tempus, sed dicitur perfec-  
 tione prior ut ipse dicit, contra diuum Thomam. Postremum argumentum, falso secun-  
 dum Aristotelem innititur fundamento, quoniam infinite uirtutis Deus non est, Nam si  
 Deus, secundum naturæ necessitatem operatur, secundum philosophos, ergo quantum potest,  
 quare cum sit infinitus, momento motus fieret. Sed nunc Henrici argumenta sunt soluenda,  
 & ad primum iam solutio patuit, secundum soluitur, & maiori concessa, minor falsa est, quo-  
 niam res, quæ fiunt, licet secundum indiuiduum, ordinem essentialem non habeant, habent ta-  
 men secundum speciem, nexum essentialem, quia si non essent, res, quæ continuo fierent, Deus  
 non esset summa bonitas, quoniam non posset se rebus communicari, quare res, quæ fiunt, li-  
 cet diuinæ perfectionis incrementum non afferant, hæc ipsa tamen, in his conseruatur, ut Auer.  
 duodecimo meth. monuit, nam mouent, & res producant formæ separatæ, quoniam per hanc  
 actionem, in optima dispositione conseruantur, Reliqua uero argumenta iuxta Aristotelem sal

- A So innituntur principio, quoniam Deus, uigore infinitus non est, uti postea demonstrabimus. Hæc quæ retro à nobis de prima opifice causa, deq; eius libertate, necessitate, & alijs compluribus, quæ à sacra religionis nostræ principijs dissentiunt, non ex nostri animi lenientia, sed iuxta Arist. dogma explanata fuisse, lectorem admonemus, cuius quidem uiri fundamenta, cum à ueris principijs disiderant, facile est diluere, Nempe ueri sapientes primam mentem uigore infinitam instituant. quo quidem principio sumpto, omnes Arist. conatus ruunt.

*Celestes mentes quo pacto à Deo ut ab agente forma & sine dependeant explicatur.*

Cap. 24.

- C Celestium, diuinorumque corporum, quo pacto Deus, secundum peripateticos, causa esse putetur, hucusque explicatum est, At nunc, de diuinis mentibus sermo succedit, quo pacto ipsæ ab eodem rerum principio dependeant, id tamen ex retro declaratis inferre potest, huiusmodi mentes, ueta causa effectrix iuare, Nempe in eis nulla est potentia, Sunt enim simplices, & puri actus, quemadmodum duodecimo diuinorum Arist. docuit, Quare uero agentibus carent, neque itidem formam habent, ob quam esse & permanentiam æternam, uti celestia habeant, etenim substantiæ compositæ essent, quod Arist. quinto menth. monuit iniquens, horum quidem utique altera causa essendi necessaria, horum autem nulla, sed propter hæc alia sunt ex necessitate, quare primum & necessarium proprie simplex, quæ uerba his respondent, quæ secundo meth. habentur, ubi dicitur, dispositio primorum principiorum cum corporibus celestibus. in corporibus enim celestibus aliquo modo saluatur quod à principijs separatis pendeat. & idcirco duodecimo eisdem operis, cum ostendisset necessarium, quod non contingit aliter se habere, inquit, ex tali principio dependet, tum cælum, tum natura. Manifestum itaq; est, quod agentis, & forma, quæ existant, carent, sed ex seipsis existant, quemadmodum 2. meth. Arist. monuit iniquens, principia semper existentia non habere causam ut sint, sed ipsa causam esse, quare alia sint, & loquitur in numero plurali. & Ideo Auer. inquit, quod intendit dispositione primorum principiorum, cum corporibus celestibus. Verum quoniam à Deo dependent, oportet, ut modum explicemus: sed quædam alius repetenda sunt, ut res aperta fiat. Accipere itaq; primum oportet, caducam formam, esse formam, lineam, & agentem, Verum primo ei formæ ratio competit, secundo finis, tertio agentis ratio, quod ita manifestum fieri potest, forma enim per partem, post partem oritur, ergo ei primo conuenit, materiam perficere, quare forma ratio primo sibi ascribenda erit, & ideo recte ab Auer. dicitur, esse materiam est, ut à forma perficiatur, ergo si ex opposito argueret licet formæ ratio, erit materiam perficere. Secundo ei competit, ut finis sit, nam ut forma, ortum terminat, ita optimi, & finis attingendi, per agentis actionem, rationem sortitur, Nempe generans, per motum bonum attingit, quare forma, ut ortum terminat finis dicitur. Deum eadem conuenit, ut sit causa agens, primo enim opus est, ut forma existat, deinceps, ut operetur, operatio namque, esse præsupponit operantis, & dicitur effectrix causa, quatenus in se actiones producit, quemadmodum per Aristotelem secundo de anima patet, est itaque caduca forma, primo forma, deinceps finis, deinceps agens. At uti abiunctis formis, ita res non se habet, Huiusmodi enim formæ quoniam à materia non dependent, non habent esse, post non esse, quare eis primo materiam perficere non conuenit, Neque itidem rationem finis habent, uti caducæ formæ, quoniam nullum terminant ortum, neque etiam ratio agentis primo ipsis competit, quoniam hæc non nisi motu mouet. Quare diuersa ratione in substantijs abiunctis, est forma, finis, & agens: Deo itaque, finis ratio, primo competit, Nempe primæ causæ ratio, primo enti conuenire oportet, atqui prima causa finis est, inter causas enim finis mouet, & non mouetur, & ideo recte ab Auicenna dicitur, quod si aliqua scientia de causis existeret, maxime de causa finale existeret, quia est, gratia cuius omnia agunt, iure igitur prima causa est, quare primo enti, primo conueniens. Deinceps Deo, ut ad intelligentiam conferret, formæ ratio competit, Verum quia forma perfectissima est, eius cuius est forma, ergo cum celestes mentes, deus perficiat earum forma erit, sed quo pacto mentium forma dicatur, non patet, & idcirco sciendum formam, duplex habere esse, quemadmodum tertia disputatione Auer. docet, Alteram in re, Alteram uero in mente, uti uiuentia forma, cum in re esse habet, causa est, ob quam uiuens est, id quod est, ut uero in mente existit, ipsam perficit, ueluti res intellecta, uirtutem intelligentem perficit. Deus itaq; utroq; modo forma est, Nam ut rebus existentiam largitur, ita in re esse habet, ut uero ad intelligentias conferret, forma est illis spiritualis, quoniam obiectum est ab eis intellectum. Ex his quo pacto merium Deus causa sit plenum fieri potest, est enim earum finis, & forma. est finis quia Deus ipsas mouet, ut res amata, ipsæ uero sunt Deum amantes & intelligentes, & ei quatenus possunt similes fieri cupiunt, à Deo uero, mouent, non uero motu, sed secundum metaphoram, ut primo de ortu Arist. docet, 55

finis

finis mouet secundum methaphoram, quare cum Deus res optima sit, summe expetibilis est, in- E  
 telligētiz uero sunt ipsum expetētes quare earum finis est. Ut uero obiectum intelligibile est, ac  
 8 ad mentibus intelligitur earum forma dicitur. quod per Aueroem planum fieri potest, qui tertio  
 14 intelligētiz se inuicē perficiunt, & sunt se inuicē formæ, & in para. meth. tractatu quarto, obie-  
 ctum intelligibile, est forma, & intelligētis perfectio. Constat itaq; ex his quod esse à Deo in-  
 telligētis communicatum est, diuersa longe ratione, quàm sublanaribus, & celestibus corpo-  
 ribus, Nempe Deus esse intellectum, atq; esse nobile, ipsi communicat, Nam ut intellecta for-  
 ma est, eas perficit, atque constituit, ut sint Deum intelligētes, ut uero earum finis est, ab eo  
 esse nobile sortuntur. Etenim intelligētiz, Dei gratia agunt, & ei similes fieri cupiunt, quare  
 cum unumquodq; tunc perfectum sit, quando operatur, si itaque intelligētiz, ut operentur,  
 à Deo habent, esse igitur optimum, ab eodem sortuntur, quare diuersa ratione, à primo prin-  
 cipio, & celestis mētibus, esse communicatum est, quam cæteris rebus. Neq; tamen putandum,  
 huiusmodi mentes, æque à Deo depēdere, Nam æqualis perfectionis non sunt, & idcirco qui-  
 busdam elarius, ut quæ Deo proximiores sunt, quibusdam uero obscurius, quarum præstantiam  
 ex motione comprehendere possumus, quæ enim uelocius mouēt, his quæ tardius mouēt præstan- T  
 tiores sunt, Quare ueluti in operatione, primo principio magis perfimiles sunt, ita & in substan-  
 tia. Cæterum quoniam forma, & finis, quoquomodo agētes causæ nuucupari possunt, idcirco  
 fit, ut etiam, quoniam forma, & intelligentiarum finis est, ut earum sit quoquomodo agens.  
 Nec etiam omninam est, prima mētē, in secunda, intelligentiam efficiere, Eueniret enim ut  
 intellectio non actio immanens, sed transiēs foret, sed. ea ita se habet, Secunda etenim mens,  
 à Deo dependet, ergo quoquomodo eius est effectus, At in effectu, causæ imago re-  
 lueat, idcirco fit, ut secunda intelligentia, se ipsam apprehendens, supremam quoque intelli-  
 gat, Est enim eius essentia, ratio, & intelligendi species, ut per eam, prima intelligatur, Diui-  
 na etenim mens, ut à secunda intellecta est, eadem secundum substantiam, cum secunda existit,  
 quoniam non est, nisi inferior mens, quæ ut primam refert, à seipsa, ratione distinguitur, & id-  
 circo Auer. recte sentit quando inquit, in prima intelligentia, nullam intellectorum multitu-  
 dinem existere, At in cæteris, quoquomodo multitudinem reperiri, testatur, Deus enim, non  
 nisi se ipsum intuetur. Quare omnibus modis idem est, intelligens, intellectum, & intellectio,  
 quæ, in Deo solum, secundum nostrum intelligendi modum distincta sunt, ut idem Auer. 12.  
 39 meth. affirmat, Cæteræ uero mentes, quia aliquid extra se intelligunt, intelligentiam multitu- G  
 dinem retinent, Non ita, quod intellectæ res, ab intelligente, substantia, & re distinguantur, sed  
 ratione solum, ueluti id, quod refert, ab eo, quod refertur distinguitur, Quare re, tria illa, in-  
 telligens, intellectum, & intellectio, in mentibus inferioribus, non separantur, sed ratione so-  
 lum, Quamuis cum se ipsas apprehendunt, omnibus modis, uti in Deo, intelligens, intellectum,  
 & intellectio sunt. Hæc, quæ nunc à nobis exposita sunt, per Aueroem, confirmari possunt,  
 44 qui 12. meth. Auicennam arguens, ait, in intelligentijs, non esse prouentum, neque consequen-  
 tionem, neque actionem, nisi secundum quod intellectum, est causa intelligentis, Atqui intel-  
 lectum, intelligentis causa est, ut forma, uti retro docuimus, Quare Deus intelligentiarum for-  
 ma est, ut ab eis comprehenditur. Neque ij audiendi sunt, qui Aueroem asserunt, Auicennam  
 arguere, quoniam Auic. opinatus est, primam intelligentiam alias creare, & in hoc, alunt,  
 Aueroem, Auicennæ assentire, sed peneris illud, ab eodem dissentire, alunt, quando affirmat,  
 ab uno, non nisi unam proficisci, Horum enim sententia; aperte ab Aueroe recedit, Ibi enim,  
 inquit, quod sunt multi modi, quomodo Deus, sit secundarum mentium causa, & modum ex-  
 ponit, & ait, ut intellectum est causa intelligentis, sed intellecta res, intelligentis solum forma  
 est, & non effectrix per creationem, ergo penes utrumque ab Auicenna dissentit. Et quarto cæ- H  
 1 li, æterna, de quatuor causis, non habent nisi formalem, & finalem, & si agentem, quatenus  
 coincidit cum forma, & fine. & tertio de anima, auctoritate Themist. & Theoph. assent, in æ-  
 ternis, non esse agens nisi secundum similitudinem, Nempe opinabatur, Them. intellectum spe-  
 culatiuum, non esse uere factum, neque agentem intellectum, rerum agens, Neque intellectum  
 potestatis, uere patiens, sed omnia hæc dicuntur, secundum similitudinem, quoniam semper æ-  
 na sunt, & perspicuum est, Themistium opinatum non fuisse, agentem intellectum, esse a-  
 gens per simplicem emanationem, uel per creationem, quamuis Auer. credat, agentem intel-  
 lectum, uerum agens esse, Nam opinatur, quod d transferat res, de ordine in ordinem, atque de-  
 nudat, à materia, & conditionibus materiz, ipsa phantasmata, Atque ipsa facit, ut uniuersalia  
 31 sint, & actu intellecta, & hoc est id, quod Auer. docuit, septimo meth. quando inquit, sed  
 mouit Aristotelem, ad ponendum mouens separatam à materia, in factione uirtutum intelli-  
 gibilium, quod uirtutes intellectuales, apud ipsam, sunt non mixte cum materia, Intelligit enim,  
 per uirtutes intelligibiles, phantasmata, ut à materia sunt denudata, quæ formæ intelligibiles, &  
 uniuersalia

**A** nniuersalia dicuntur, quæ sunt ab intellectu agente, Eas enim transfert, de potentia intelligibili, & facit, ut actu intelligantur. ex quibus, aduersus hos, ita ratiocinari possumus, Auer. putat, quod intellectus agens sit verum agens, quia producit intelligibile, uidelicet, faciendo ipsum, ut actu moueat, intellectum potestatis, & ab eo intelligatur, Non quia producat, de non esse, ad esse simpliciter, sed de non esse intellecto, in actum, ut actu intelligatur, quare si Deus, esset intelligentias producens, esset verum agens, quoniam cum produceret eas, de non esse ad esse, esset verum agens, licet non per motum producat, ut Auer. de intellectu agente affirmat, ergo cum Deus de non esse, ad esse intelligentias producat, igitur verum agens foret. Constat itaque ex his, quomodo à Deo, inferiores mentes dependant. Sed hæc dubia videntur, Nempe si Deus ita sempiternorum causa foret, illud accideret absurdum, ut non eodem modo æternorum principium esset. sed hoc à Aristotele soluitur, secundo de ortu animalium, contra Democritum, rerum, quæ aut semper sunt, aut semper fiunt, nullum principium esse, affirmantem, inquit, rerum, quæ aut semper sunt, aut semper fiunt, nullum principium esse querendum, non bene asseritur, sed ea duntaxat principia, non accipiunt examinem huiusmodi, quæ rerum sempiternarum sunt, principij enim alia cognitio, non demonstratio, principium vero, in immobilibus, quidditas est, in rebus autem, quæ fiunt, tam plura habent, sed modo diuerso, nec omnia modo eodem, quorum principiorum unum numero est, ut unde motus. separans itaque Arist. res mobiles, ab immobilibus per distinctionem aduersatiam, inquit, Principium in immobilibus, quidditas est, in rebus vero, quæ fiunt plura sunt, quasi in rebus immobilibus, solum principium sit quidditas, & modum exponens, quo mobilia, principium habent, quod immobilia non habent, quorum principiorum unum numero, ut unde motus, ut causa effectrix, quare plane affirmat, mobilia non eodem modo, cum æternis principia habere. Per quæ quidem uerba, perspicua sunt, ea, quæ contra Democritum, octauo phys. ab Arist. scribuntur, quando ait, quorundam sempiternorum esse principium, patet iam, hoc principium esse quidditatem, hoc est, formam, Quare agens habent, ut cum forma coincident, Verum causa, eorundem modo à Deo sempiterna non pendeant, est, quoniam uaria, diuersque sunt, & idcirco diuerso modo à Deo fluunt. Quæ cum explicata sint, superest, ut Latino rum fundamenta diluamus.

*Latinorum fundamenta eueruntur.*

*Cap. 25.*

**C** **V**aria, diuersaque latinorum fundamenta, quibus propriam confirmabant sententiam, retro in mediū adduximus, Nunc hæc ipsa dissoluenda sunt, & quo ad primum spectat, ipsius solutio, ex retro dictis constat, Nempe docuimus, sempiterna, quatenus sempiterna, causa effectrix uacare, siue substantiæ, siue accidentiæ extiterint, sed quatenus, in aliquibus sempiternis, nouitas clauditur, causam agentem retinent. Quo uero ab secundum attinet, dictum; effectricem causam, quæ uere est effectrix, priorem formam, respectu speciei existere, Nam nono meth. scribitur, actum, potentia priorem simpliciter esse, sed respectu eiusdem, secus, Causa æternam agens, formam de potentia ad actum deducit, Quare cum forma, esse, post non esse habeat, agente indiget, Quare ubi verum agens non est. neque forma, ex materiæ sinu educata erit, & uice uersa, Nam ubi potentia est, ibi agens, & e contra, Quare cum in æternis nulla sit potentia, & forma educata, ergo neque nerum agens, & ideo formæ, quæ à materia dependent, sunt, quæ perfectionem, imperfectioni permixtam indicant, formæ uero abiunctæ, absolutam perfectionem asserunt, ob materiam enim formæ imperfectionis capaces sunt. Tertium de facili soluitur, Nam Deus, suam bonitatem auferre, fieri non potest; nam tunc Deus, non esset Deus, quoniam summa bonitas non esset, cuius ratio est, ut communicaretur, quare absurdum illud contingeret, ut æterna essent, & non essent, si Deus, suam ab eis auferret bonitatem, Nempe si rerum opifex, Deus, bonitatem tollerret, ipse non esset, quare neque sempiterna, cum ab eo pendeant, Verum quoniam sua natura sempiterna sunt existerent, Hoc itaque sequitur, quoniam id quod accipiunt, impossibile est, & ex eo quod fieri nequit, non nisi impossibile sequitur. Eueritur quartum, & assumptum, uel uerum non est, aut æquiuocationem in se claudit, Nam cum finium alter per motum adipsificatur, & ubi hic finis est, opus est, ut uerum agens sit, Nam huiusmodi finis, non nisi forma est, quæ in materiæ est potestate, ab hac enim, agens per motum, ad ipsius productionem, operatur, quare cum in æternis, hic finis non sit, neque igitur efficiens quod rei præbeat existentiam, est alter finis, qui motui præsuppositus est, ob quem res simpliciter esse non habent, sed nobile, & optimum, Quare ubi huiusmodi finis est, opus est, ut agens sit non tamen, quod idem sit agens, & finis, ueluti in sempiternis, Deus hic finis est, ergo opus est, ut sit agens, quod propter hunc finem operetur, Huiusmodi uero agens, cætera sempiterna sunt, quæ propter Deum agunt, quoniam ab eo motu, quærent ci assimilari, & hoc est, quod

Auer.



Auer. secundo de substantia orbis affirmat, quando ait, quod finis significat agēs, significatio- E  
 ne necessaria, Etenim Deus cum finis sit, ob quem cetera agunt, ergo opus est, ut agēs sit, quod  
 huius finis gratia operetur. Deus tamen huiusmodi agēs non est, sed alia sunt, quæ eius gratia  
 agunt. Euertitur etiam quintum, & confitemur omnibus modis, sempiterna necessaria esse,  
 Pendet tamen quoquomodo à Deo, uti retro docuimus, & ideo sequitur utrunque si .n. primū  
 remoueat, existerent, quoniam causis carēt, ob quas, res non esse potest. Rursus ex alio non  
 essent, quoniam à Deo, ut à forma, & fine, & quoquomodo, ut ab agēte dependēt. Cum uero  
 inferunt, si omnibus modis necessaria sempiterna essent, & nullo modo possibilia, à nullo de-  
 penderēt, hoc non recte infertur, quia possibilis res dicitur ex eo, quod agēte habet, quod, in  
 principio, patienti contrarium est, & materiam habet; quare sempiterna, etsi possibilia non sunt  
 dependere tamen possunt. Quod deinceps, de scientia Dei, & nostra, asserunt, nostrā scientiam  
 non deturbat, siquidem neutra scientia, à rebus causata est, non enim, quæ Dei est, cum Deus  
 seipsum solum cognoscat, neq; itidem scientia nostra, nam quæcumq; mens humana intelligit,  
 per suam substantiam apprehendit, quæ ratio, & idea est, omnium, quæ intuetur. atqui huma- F  
 ni intellectus substantia, à rebus producta non est, quare neq; ipsius scientia. Verum hæc, à  
 nobis aperta facta sunt, tertio volumine de anima. Quod demum obijciunt, ita dissoluimus,  
 Entis per essentiam nomine, duo peripatetici intelligere consuevere, primum id, quod sua na-  
 tura tale est, ueluti homo, per essentiam, rationale animal nuncupatur, quoniam sua essentia  
 tale est, secundum uero, id quod cum sua natura tale est, ullo unquam pacto ab alio dependet,  
 quemadmodum Deus, seipso .n. est, id quod est, & ab alio non pendet, sed alia ab eo. Verum  
 quoniam res diuersæ, & uariæ sunt dependentiæ, ratio eadem non est, Nam earum nonnullæ, à  
 Deo, ut à forma, agēte & fine dependēt, aliquæ uero, ab eodem ut à forma, & fine, & si ab agen-  
 te, quatenus cum forma, & fine coincidit, sempiternorum itaq; principia, se ipsi sunt, id quod  
 sunt, & causam non habent, ob quam sunt, ueluti secundo, & nono meth. Arist. docuit, &  
 quamuis seipsum sunt, id, quod sunt, Dei gratia sunt, sed quis ambigere potest, esse extra Dei effe-  
 ctus, sed celestes mentes, sunt, ergo Dei effectus sunt, sed diluitur ut hoc, etenim illud esse, Dei  
 effectus est, quod ab alio est. Atqui, huiusmodi mentium esse, ab alio non est, cum teste Arist.  
 seipsum sunt, id quod sunt, & eis, causa non est, cur sint, gratia tamen Dei sunt, atq; eius gratia  
 operantur, cui persimiles, quatenus possunt, efficiuntur. Testimonia uero, quæ à latinis alla-  
 ta sunt, ex disputationis decursu, quo pacto intelligēda sint, constat. solum illud dubium facit  
 quod Auerrois est, secundo cæli, ubi aperte asserere uidetur creationē, esse concedēdum, Verum G  
 ad hoc dici potest, Auerroem ob scripturæ prauitatem, Auicennæ opinioni adhæsisse.

Hæc, quæ de sempiternorum, & celestium corporum causis, ex Peripateticorum placitis in  
 medium produximus Amplissime Cardinalis, tibi recognoscēda mittimus, quæ eo complacitis  
 animo, quo ego tibi dedico, Vale quam felicissime.

F I N I S.

